

DUKE
UNIVERSITY



LIBRARY

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH - HISTORISCHE CLASSE.

SECHSUNDDREISSIGSTER BAND.

1884.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

5

✓
063.3
L531PB
bd. 36-38
1884-86

I N H A L T.

	Seite
Fleischer, Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes, III.	4
Ebert, Über das angelsächsische Gedicht: Der Traum vom heiligen Kreuze	81
Leskien, Die Partikel -am in der Declination. Ein Beitrag zur Analyse der indogermanischen Casusendungen	94
Pückert, Über die kleine Lorscher Frankenchronik (Annales Lauris-senses minores), ihre verlorene Grundlage und die Annales Einharti	106
Windisch, Ein mittelirisches Kunstgedicht über die Geburt des Königs Aed Sláne. Mit Beiträgen zur irischen Metrik	191
Springer, Über den Physiologus des Leonardo da Vinci.	244
Fleischer, Beiträge zur arabischen Sprachkunde (Zehnte und letzte Fortsetzung).	272
Heinze, Über Prodikos aus Keos	315
Windisch, Über die irische Sage Noinden Ulad	336

BERICHTE
ÜBER DIE
VERHANDLUNGEN
DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN
GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN
ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1884.

I. II.

LEIPZIG
BEI S. HIRZEL.

1884.

ÖFFENTLICHE GESAMMTSITZUNG

AM 23. APRIL 1884

ZUR FEIER DES GEBURTSTAGES SR. MAJESTÄT DES KÖNIGS.

Herr *Fleischer* legte das dritte Stück von *Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes* vor (s. diese Berichte v. J. 1882 S. 4—56).

I, 717^b, 8 v. u. » شاه العجیر « nicht Genetivanziehung » le roi des figues«, sondern Zusammensetzung: figue royale, Königsfeige, wie 717^a, 10 v. u. » شاه امّروء « poire royale.

I, 718^a, 5 » شای thé « abgeschwächt aus dem pers.-türk. چای, russ. чай, neugriech. τζάϊ (neben τεί), im Chinesischen selbst tschā.

I, 718^b, 7 v. u. » شَبُوبِيَّة adolescence, jeunesse«, ebenso Cuche ٢٨٥^a unter Jeunesse, nach شَبَاب وشَبَابِيَّة وشَبُوبِيَّة. Dieses فَعُولِيَّة ist eine Nebenform des der Analogie gemässen فَعُولِيَّة in طَفُولِيَّة, وَلَدِيَّة und رَجُولِيَّة, wie in dem vom Kāmūs neben رَجُولِيَّة und وَلَدِيَّة angeführten رَجُولِيَّة und وَلَدِيَّة und in dem neben خُصُوصِيَّة, dem Gegentheile von عُمُومِيَّة, sogar als أَفْصَح bezeichneten خُصُوصِيَّة.

I, 719^a, 22 » شَبَاكَة « ebenso, gegen Lane's شِبَاكَة, Cuche ٢٨٥^b: »Anneau en corde revêtu de feutre qu'on met au paturon

(du cheval) pour l'attacher qq. part«, und الفراءد الدقية (Beyruth 1883) ٣٤٧^b: »Chaine munie d'un anneau et fixée en terre«, von beiden als gemeinarabisch bezeichnet.

I, 720^a, 15 v. u. »شَبْرُق«. Seetzen's Reisen, II, S. 304:

»Am Jordan wächst ein kleiner stachlichter Strauch, welcher eine Art Ononis zu seyn scheint und von meinen Leuten Schübrik genannt wurde.« Löw, Aram. Pflanzennamen, 158, 6 u. 7, aus Wetzstein's Dreschtafel als syrische Bauernregel: »Im Šibrik (Dorn)-Boden glänzt das Gold« d. h. es ist vorzügliches Ackerland. Die Nachträge und Berichtigungen von Prof. Ascherson, ebenda, 429, 23 u. 24, bestätigen Seetzen's Vermuthung: »Šibrik ist durch Schweinfurth jetzt als *Ononis antiquorum* L. erkannt. In Aegypten ist der Name auf *Convolvulus Hystrix* Vahl übertragen.« Bei Imrulkais (Le Diwan, ٤٤ l. Z.) wächst

Šibrik in Verbindung mit Alā auf Sandboden: غوارب رمل ذى
ألاء وشَبْرُق

I, 720^b, 8 »شَبْرَم« als Euphorbienart auch bei Löw 493, 42—47.

I, 721^a, 47 »شَبُوط« aram. ܫܒܘܬܐ Thom. a Nov. 241, ܫܒܘܬܐ Buxtorf 2340 u. 2344, wo ein Ungenannter schliesslich bemerkt, dieser Fisch scheine ihm derselbe zu sein, welcher in der Vulgärsprache ܒܪܒܘܬܐ genannt werde, Buxtorf: »Borbote, id est, Barbota vel Borbota«. Ich vermuthe darunter ein mir übrigens unbekanntes italienisches Wort, das dem franz. *barbue* — einer Art Meerbutte, »poisson de mer du genre des turbots« — zu Grunde liegt. Sollte dieses barbota — s. Lane unter شَبُوط — von بَرَبُوط, barbitus, barbitum herkommen? Ich wüsste wenigstens nicht, was an der Meerbutte zu einer von barba abzuleitenden Benennung des Fisches Veranlassung gegeben haben sollte.

I, 721^a, 28 »شَبُوط — Balai« nach M's مكنسة من العبدان الدقيقة: Besen aus dünnen Reisern oder Zweigen.

I, 721^a, 29 »شَبِيط perche, long bâton« das aram. ܫܒܝܬ, شَبِيٓط.

I, 724^b, 7 u. 6 v. u. »شَبَعَة« bedeutet Kāmil 205, 4, seiner Form gemäss nicht »rassasiement« überhaupt, sondern als n. vicis: einmaliges Sattsein, im Gegensatze zu »جَوْعَة«, einmaliges Hungern.

I, 722^a, 3 »شَبَقَهُ بِالْعَصَا il lui donna des coups de bâton« Denominativ von dem folgenden شَبَق (wie statt شَبَقُ zu schreiben ist), dem türk. چوبوق, چُبُك, çubuk, éybuk, wovon چوبكلاماك, çybuklamak, das Synonym jenes شَبَق.

I, 722^a, 6 »شَبَقَة شَابِقَة chapeau à trois cornes« türk. شَابِقَة, şapka, europäischer Hut überhaupt, der in Syrien und Aegypten بَرْنِيْطَة heisst, von ital. berretta, span. birreta, birrete, franz. barrette, deutsch Baret; s. I, 80^b, 7.1)

I, 722^b, 8 v. u. »شَبِك« richtig شُبُق, wie Cuche ۲۸۹^b, 6 »Tuyau de pipe شُبُق«, das türk. چوبوق, چِبُك, oben Z. 7, in besonderer Bedeutung. Hartmann, Arab. Sprachführer, 234, Anm.: »Die als Tschibuk bekannte lange Pfeife wird im nichttürkischen Orient nur noch sehr wenig geraucht.«

I, 723^a, 27 »الْمَقْل« schr. المَقْل, II, 402^a, 26.

I, 724^a, 12—15. Eine andere Erklärung dieses تَشْبِيْك giebt Cuche, ۲۸۹^b: »Rhumatisme qui prive (un cheval) de l'usage de ses jambes«, und ebenso مُشَبَّك, ۲۸۷^a: »Perclus de ses membres à cause d'un rhumatisme (cheval).«

I, 726^a, 21 u. 22 »تَشَبُّهٌ véhémence d'une maladie« nach »reziura de dolencia« Alc. Aber wie verträgt sich das mit denselben »تَشَبُّهٌ convalecer de dolencia« und »شَبَّهَ curar el enfermo«, beides bestätigt durch Voc. nach I, 725^a, 23—26, und

4) Dieses şapka, ursprünglich romanisch-deutsch, ist durch Brechung des Gaumenlautes k im poln. tschapka, russ. schapka, Mütze, wie chapeau aus capa, Kappe entstanden und von den Slaven zu den Türken gekommen; s. Miklosich, Die Fremdwörter in den slavischen Sprachen, S. 24, Sp. 4.

32—34? Sollte nicht jenes »reziura (reciura) de dolencia« hier gerade das Gegentheil ausdrücken: von einer Krankheit wieder zu Kräften kommen —?

I, 726^a, 24 »**مَنْعَدَه**« schr. **مَنْعَدَه**.

I, 726^b, 10—8 v. u. **سَتَّ** ist überhaupt »être jeté çà et là« (Cuche), und so bedeutet das Volkssprüchlein **مَنْ لَا يَشْتَّ لَا** allgemein: Wer nicht weit herum kommt, kriegt nichts zu sehen.

I, 727^a, 16 »**سَتَر** *tâter, toucher, manier doucement*« zu starke Abschwächung der altarabischen Bedeutung; vielmehr *mâsser*, oder noch stärker *chiffonner*, nach Cuche **سَاتَّ**, 18, so dass die Finger wirklich in Haut und Fleisch eingreifen, ähnlich wie beim Kneten in den Teig.

I, 727^a, 23—25. Für Quatremère's **سُتُور**, Plural von **سِتْر**, ist nicht **سُتُور** zu lesen; denn **سِتْر** oder **جِتْر** bedeutet, wie das ihnen zu Grunde liegende pers. **چادر** = **چتر**, auch ein grosses Zelt, wonach I, 472^b, 44 u. 40 v. u., zu berichtigen ist. **سُتُور** nach **مِنْ اُخْيَام** mit **مِنْ لِّلْتَبْيِين**, dient zur Bestimmung der hier stattfindenden Bedeutung des mehrdeutigen **سُتُور**.

I, 727^a, 9 v. u. Ausser dem **مَشَاتَع** aus M, von dem der Kāmûs auch die Singularform **مَهْلَكَة** = **مَشْتَعَة** hat, geben beide die vierte Form **أَشْتَع** richtig in der Bedeutung von **أَتَلَفَ** statt des von Freytag aus »*Gol. in app.*« genommenen Schreibfehlers **أَبَلَع**.

I, 727^a, 7 v. u. »**سَتَل**« u. s. w. aus dem aram. - hebr. **שָׁחַל**; s. Gesen. Thes. 1487 u. 1488.

I, 727^b, 29 »**سَاتَمَة** *plomb de chasse*« wahrscheinlich mit dem nach algierischer Weise wie ts lautenden **ت**: *schatsma*, wie **ساشم**, I, 624^a, 5 v. u. (s. diese Berichte v. J. 1882, S. 38 u. 39) aus dem türk. **ساجمه** oder **satschma** entstanden.

I, 728^b, 5 » شَجَر II *devenir un arbre, s'élever en arbre*«, vielmehr in Uebereinstimmung mit der Grundbedeutung des Stammes شَجَر und der Z. 13 u. 14 angegebenen Bestimmung, ein Schattendach über den jungen Stecklingen zu bilden: *former des branches et des feuillages entrelacés*, busch- und strauchartig dicht, weniger in die Höhe, als in die Breite wachsen. Auch die zweite Bedeutung »*former des figures d'arbres, peindre des arbres*« ist hauptsächlich von den verschlungenen Pflanzenarabesken zu verstehen, die in Werken morgenländischer Baukunst, Malerei und Weberei als Hauptverzierung erscheinen. Vgl. مُشَجَّر 730^a, 5—4 v. u.; auch bei Cuche ٩٨٩^a: »Peindre à ramages شَجَر. Orné d'un dessein à ramages (étoffe) مُشَجَّر«. Von derselben Grundvorstellung geht die dritte Bedeutung aus: »*brocher, passer des fils de côté et d'autre*«.

I, 728^b, 19 u. 20 »S'aguerrir, s'armer de courage, prendre courage Bc.« steht aus Versehen hier, statt unter شَجَع V 730^b, 1. Bc. 1. Ausg. hat unter s'aguerrir, s'armer und courage überall richtig تشَجَع.

I, 728^b, 24 u. 25 »شَجَر, qui a l'accent sur la seconde syllabe«, nach den allgemeinen Regeln des arabischen Wortaccentes im Gegentheil auf der ersten, wie شَجَار auf der zweiten.

I, 730^b, 6 u. 7 »شَجَاعَةُ الْعَرَبِيَّة« die Kühnheit des Hocharabischen, d. h. seine gedrungene, ellipsenreiche Ausdrucksweise, nicht »*éviter l'emploi de certaines lettres*« nach unrichtiger Deutung von الحذف, womit M jenes شَجَاعَةُ الْعَرَبِيَّة, allerdings sehr ungenügend, erklärt. Denn الحذف ist hier nicht das graphische Kunststück, von welchem z. B. Ḥariri in seiner 28^{sten} Makame ein Muster geliefert hat, sondern die Gesamtheit grammatischer, logischer und rhetorischer Ellipsen. Jenes Kunststück heisst bei M ٣٣٤^b, 14—19, schlechthin الحذف (daher vielleicht Dozy's Irrthum), diese Gesamtheit in den folgenden Zeilen bestimmter ايجاز الحذف. Ueber beide handelt unter dem

gemeinschaftlichen Namen الحَدَف ausführlich das Calcuttaer
كشف اصطلاحات الفنون I, ۳۱۱—۳۱۸, nach dessen Angabe der
Urheber des t. techn. شجاعة العربية Ibn Ġinnī ist.

I, 733^b, 3 »شَحْنَكِيَّة« die zwitterartige persisch-arabische
Bildung dieses Abstractnomens von شَحَنَه, gemeinhin شَحْنَه,
— s. diese Berichte v. J. 1884, S. 32 Z. 5 v. u. flg., — wenn auch
mit Uebergang des pers. ک in das arab. ك, so wie die von Ġa-
wālīkī, Morgenländ. Forschungen S. 147 Z. 5—7, getadelten
Relativnomina der Gemeinsprache, شَحْنَهِيّ und شَحْنَكِيّ, schei-
nen die Vermuthung eines persischen Ursprungs dieses Wortes
in der hier stattfindenden Bedeutung zu unterstützen; s. Lane
u. d. W.

I, 734^a, 12 v. u. Nach يَأْتَسُونَ بهم hinzuzusetzen oder
wenigstens hinzuzudenken: indem sie sich (an ihnen) ein Bei-
spiel nehmen.

I, 734^a, 7 v. u. »diagnostic« schr. diagnostique, als Sub-
stantiv. M: تشخيص الامراض عند الاطباء اى تعيينها ومعرفة
مركزها

I, 735^b, 40—42. Die Worte شَدَّ الْعَوَاتِ فِي سَائِرِ الْفُنُونِ
شَدَّ الْعَوَاتِ فِي سَائِرِ الْفُنُونِ bedeuten: die (der Gauklerkünste) Beflissenen waren
in allen Gauklerkünsten den Meistern eifrig zur Hand, — näm-
lich als dienstbare Gehülfen.

I, 737^a, 4 v. u. »شَدَانِق« Syncope von شَهْدَانِق st. شَهْدَانِك,
شَهْدَانِج, pers. شهادانه, شاهدانه 795^a, 14.

I, 738^a, 17 »على مثله« schr. عن مثله.

I, 738^a, 7 v. u. »لَشَدَّ« schr. لَشَدَّ, und ebenso 738^b, 11
»فَشَدَّ« schr. فَشَدَّ; s. Lane unter شَدَّ zu Anfang des Artikels.
Dieselbe Berichtigung an zwei Stellen Maḳḳārī's, I, v. v., 22, und
II, v. v., 7, hat Dozy selbst anerkannt im Index zu Lettre à
M. Fleischer S. 250 u. 275. Die angebliche Bedeutung »dispa-

raitre« 738^b, 44, ist demnach zu streichen, und die Stelle aus Ibn Baṭūṭa zu übersetzen: gewaltig ist somit der Unterschied zwischen den beiden Angaben.

I, 739^a, vorl. Z. »اشرار« schr. اَشْرَاز, Pl. von شَرَز.

I, 740^a, 9 v. u. »شَرَب« nun auch von Prof. Karabacek in seinem »Katalog der Theodor Graf'schen Funde in Aegypten«, Wien 1883, S. 44 an zwei Stücken, Nr. 84 und 85, als feines Linnen mit eingewebten verticalen Streifen oder Bändern nachgewiesen, nachdem derselbe vorher durch »die Theodor Graf'schen Funde in Aegypten«, Wien 1883, S. 34 im Allgemeinen darauf hingewiesen hatte.

I, 740^b, 25, und 804^a, 16 »شوربزجة« unmögliche Wortform, verschriebenes oder unrichtig gelesenes persisches Diminutiv شوربه چه, Süppchen.

I, 742^b, 4 »شَرَبِين« Näheres über diese Baumart giebt Löw, Aram. Pflanzennamen, S. 56 u. 57, 388 u. 429.

I, 742^b, 26 »شَرَجَب« vom pers. چَهَارْچُوب, چَارْچُوب, eig. vier Hölzer. Von der Form چَارْچُوبَه kommt das türk. چَرچِيو, *cerciue*, châssis, Fensterrahmen, b. Zenker S. 353^a, und das gemeinarabische شَرَشَاوَة, Pl. شَرَشَاوَات, fenêtre, croisée, b. Cuhe S. ۴۹۰^b.

I, 744^b, 6. Als *racine*, *radicule*, *fibre*, *filament* ist شُرْش, شَرش, das hebr. שֶׁרֶשׁ, als *saumure* das pers. شورش. Nur in jenen Bedeutungen wird es auch in شَلش erweicht, 782^a, 20.

I, 745^a, 12 »شَرَشَف« vom pers. چَارْشَب, eig. Nachtdecke, zusammengez. aus چادر شب, türk. چَارْشَف *čarsaf*.

I, 745^a, 16 »شَرَشَك« auch سرشك, näher dem pers. زرشك, b. Löw 440, 3.

I, 747^a, 22 »κέρωτον« schr. κηρωτόν.

I, 747^a, 34 »شروط« schr. شرطوة, wie Be. in der ersten Ausgabe.

I, 751^a, 26 »شراق creature, protégé, élève« das pers.-türk. جراق, dasselbe was I, 188^a, 1, جراق.

I, 751^a, 6 v. u. »شراقوة« d. h. شراقوة, gemeinarabischer Plural von شراق nach Analogie von مغاربة Pl. von مغربي Pl. von موصلي, u. s. w., aber mit Verwandlung von ي in و. Ebenso مصاروة, Pl. von مصري, Spitta-Bey, Grammatik 446, 8 u. 9; nach Hartmann's Arab. Sprachführer 152^b sogar mit Umkehrung مصاروة.

I, 752^a, 2 u. 3. Mit »Prendre part à ce qui arrive à quelqu'un« schwächt de Sacy den Begriff von شارك in der angeführten Stelle entschieden zu sehr ab; eine blosser Gefühlstheilnahme an den Erlebnissen des hochgestellten Mannes, von dem dort die Rede ist, wäre praktisch völlig werthlos gewesen. Es ist vielmehr s'associer aux intérêts et aux tendances de quelqu'un, nächstverwandt mit dem »rendre des services à quelqu'un« Z. 17 u. 18. In der aus de Slane's Histoire des Berbères angeführten Stelle aber, Z. 7 ff., bedeutet شارك mit ب einer Sache: er betheiligte

ihn an etwas, d. h. theilte ihm etwas mit, was er selbst besass; hier in Bezug auf etwas Inneres, Geistiges: »er theilte (durch seinen massgebenden Einfluss und Vorgang) jedem Provinzial-Steuerbeamten in der Verwaltung seines Amtes die von ihm selbst bewiesene praktische Tüchtigkeit und die Kunst mit, höhere Steuererträge zu erzielen«. Dieselbe Construction und Bedeutung, aber in Beziehung auf etwas Aeusseres, Sinnliches, findet Statt Z. 32—35 in der Stelle Abbad. I, 252, 7 v. u.; denn شارك بقطعة من خيله, wofür Dozy die besondere Bedeutung aufstellt: »C. a. p. et faire escorter quelqu'un par« ist an sich nichts anders als: er theilte ihm eine Schaar seiner Reiter mit.

I, 752^b, 4 »وقبس« schr. وقبس, in Verbindung mit أسد die Araber überhaupt, dargestellt durch die beiden ismaelitischen

und jemenischen Hauptstämme Asad und Kais: ^{اَسَدُ} ^{بْنُ} ^{خَزِيمَةَ} und ^{فَيْسُ} ^{بْنُ} ^{ثُعَلْبَةَ}, Wüstenfeld's Register S. 86 u. S. 374.

I, 752^b, 12 » شُرْكُ « vom türk. جُورُك, جُورُك, *cürük*, faul, verdorben; falsch, nächt, grundlos. So im Gemeinarabischen, als Gegentheil von صَدِيج; aber von einer Verkehrsmünze gebraucht, bedeutet es, als Gegentheil von صَاغ (türkisch; s. I, 853, 7 u. 8), eine solche die zu einem höhern als dem von der Regierung festgesetzten Werthe ausgegeben und angenommen wird, من المعاملة ما كانت المعاطاة فيه باكثر من المقدار المأمور به. So M. Und Cuche: »Surplus, excédant de la valeur (légale) d'une monnaie. Escompte (ضد صاغ) شُرْكُ. Donner une pièce de monnaie pour plus qu'elle ne vaut أعطى شُرْكُ.«

I, 752^b, 24. Die Verbindung mit يرمى zeigt, dass dieses الشراك dasselbe ist was sonst الاوهاق, Pl. von الوَقَق, die Wurfleine zum Fangen von Menschen und Thieren, span. el lazo.

I, 753^a, 24 u. 25 » مُشْتَرَكٌ mot qui indique une généralité, comme مَنْ et مَا, M. « Der betreffende Artikel heisst: الموصول »المشترك هو ما يُستعمل للجميع بلفظ واحد نحو مَنْ وَمَا gemeinsame Nomen conjunctum (Pronomen relativum) ist dasjenige, welches von allem Bezüglichen in einer und derselben Form gebraucht wird, wie man und mā.«

I, 753^a, 25 u. 26 »*les particules interrogatives et conjonctives*, M.« Nach unserem wissenschaftlichem Sprachgebrauche begreift »*conjonctives*« eine Menge Partikeln in sich, welche durch حروف العطف bei M bestimmt ausgeschlossen sind; denn so heissen bloss die, zwei Einzelbegriffe oder Sätze einfach einander beordnenden Conjunctionen, wie وَ, فَ, ثُمَّ u. s. w., Muḥṣṣal, 14., 12 ff. M sagt: »Die gemeinsamen Partikeln الحروف المشتركة bei den Syntaktikern sind diejenigen, welche sowohl

vor Nomina als vor Verba treten, wie die fragenden und einfach beordnenden Partikeln.« Die richtige Form ist übrigens auch hier *المُشْتَرَكَة*, nicht, wie man nach der Stellung des Wortes bei M glauben könnte, *المُشْتَرِكَة*. Zur Erklärung der Form und Bedeutung s. diese Berichte v. J. 1874 S. 138 u. 139.

I, 754^b, 9 v. u. In demselben Verse bei Makḳārī, II, 413, 49, wurden die beiden Schreibfehler *جَهْر* und *شَذَر* schon in Add. et Corr. S. XLIV^a und in diesen Berichten Bd. 21 v. J. 1869 S. 152 durch *جَهْم* und *شَرَر* ersetzt, anerkannt von Dozy in Lettre à M. Fleischer S. 268^a.

I, 755^a, 7 v. u. » *ششني* II *frîre ou cuire à moitié, laisser à demi cru, sans assaisonnement*«, nach Simonet und Dozy eine Entstellung des span. *sancochar*, scheint mir, weit näher liegend, Denominativ vom folgenden *ششنة* zu sein; nach dessen Ableitung vom pers. *چاشنی* eig.: etwas Essbares bis zu dem Grade kochen oder rösten, dass es einen Vorgeschmack von dem völlig Zubereiteten gewährt.

I, 755^b, 25 » *التعزير (التعزّز)*«. Näher als die Verwandlung in *التعزّز* liegt die in *التعزير*, Pobjurgation, ohne Verminderung des Consonantenbestandes.

I, 756^b, 20 » *شَطْب fente*«, das entsprechende heraldische Kunstwort ist *barre*.

I, 762^a, 4 flg. Dass die wirkliche Bedeutung von *شعر* in dem häufigen *وَاَلَا مَا شَعَرَ* und *وَاَلَا* mit folgendem Zustandssatze nicht »*soupçonner, se douter*« ist, zeigt schon der dazu aus Abulf. anteislam. angeführte Satz: *فلم يشعر إلا بالغلبة والصباح*, wörtlich: da merkte er nichts als Lärm und Geschrei, d. h. darauf folgte Lärm und Geschrei so unmittelbar, dass er nicht Zeit hatte, etwas andres wahrzunehmen. Hiernach ist dort über-

setzt: »nec mora, tumultus et clamores ad regis aures perveniunt«. Ebenso hier Z. 4 u. 5: Da merkten wir nichts als dass der Dämon u. s. w., d. h. ehe wir Zeit hatten etwas andres wahrzunehmen, hatte der Dämon u. s. w. Unserem Sprachgebrauche gemäss ist dies allerdings: da, ehe wir es uns versahen, hatte der Dämon u. s. w.; aber die arabische Gedankenform ist eine andere.

I, 766^b, 14—17. Die Bedeutung von شَغَلَ, »empêcher«, ist richtig, aber nicht die Construction mit doppeltem Accusativ. Die dafür angeführte Stelle aus Schultens' Vita Saladini ist im Texte verderbt und die Uebersetzung von وَلَمْ يَشْغَلْهُ ظَنُّ مُحَاسِنِهِ »susque deque habens factorum pulcherrimam, qua florebat, famam, semet ab acie instituenda ineundave cohibuit« ist unmöglich, auch wenn man mit Dozy ظَنُّ مُحَاسِنِهِ حَبَسَهُ vocalisirt; denn weder kann ظَنُّ مُحَاسِنِهِ den Ruf seiner rühmlichen Thaten, noch حَبَسَ نَفْسَهُ soviel als حَبَسَ حَبَسَهُ bedeuten, noch endlich يَشْغَلُهُ statt عَنْ einen zweiten Accusativ regieren. Man schreibe حَبَسَهُ und نَعَبِيَهُ: »Die Meinung, dass seine (früher) rühmlichen Thaten ihn (auf dem Schlachtfelde) festhielten, verhinderte ihn nicht, sich (durch Verlassung seines Postens) zu entehren«. Und so, wie es weiter heisst, floh er gleich im Anfange des Kampfes, noch ehe dieser heftiger wurde. حَبَسَهُ ist überhaupt retinaculum, Hemmniss irgend welcher Art, wie z. B. Ibn Ġubair S. 27 Z. 15 die von der christlichen Herrschaft in Syrien und Palästina den Mekkapilgern in den Weg gelegten Hindernisse so nennt.

I, 768^b, 6 v. u. »مَثَلُ« in der Stelle aus 4004 N. Bresl. VII, 319, 6 u. 7, ist ein ungehöriges Einschleusen; man lese nach Sinn und Parallelismus حَامِيَ الشِّغَافِ »mit warmen (Scham-) Lefzen«; شَفَّافٌ Plural vom gemeinarabischen شَفَّافٌ. Cuhe ٣٥٥^b: »شَفَّافٌ جِ شِغَافٍ«.

I, 770^b, 40. »ع. ب. r. demander, prier« wird durch das

dafür angeführte الولاية بلبس بقى nicht bestätigt; denn das Perfectum mit ما kann seiner Natur nach nicht für das Imperfectum mit لا stehen. Vielmehr zeigt die Stelle تشفع mit ب in der Bedeutung: sich einer Sache zur Unterstützung einer Bitte bedienen. Der Sinn: »zur Unterstützung seiner Bitte (um Dispensation von der Uebernahme jenes Amtes) berief er sich darauf, dass er (schon früher) keine Verwaltungsstelle mehr bekleidet habe«.

I, 770^b, 16 »تَنَلْ« der Gleichklang mit سَلْ verlangt die andere Form تَنَلْ.

I, 774^b, 4 u. 3 v. u. »غَلَّه« (zweimal) und »غَلِيلَه« schr. غَلَّه' und غَلِيلَه als Verbalsubjecte; denn اِسْتَنْقَى ist, wie das gleichbedeutende تَشَقَّى, stets intransitiv. Dass M II.4^a, 7 nicht غَلِيلَه, sondern غَلِيلَه zu lesen ist, beweist der Doppelreim in dem dazu angeführten Verse:

ترى هل يشتقى منك الغليل ويشتقى من صبابته العليل

I, 775^a, 13 »Les pierres des maisons« schr. les tessons, les pots cassés, dasselbe wie Z. 8 v. u. شقافة. Die folgende Stelle Z. 15 u. 16 gehört also noch zu I, 774^b, 5 v. u. und bedeutet: »Sie liessen nichts zurück als bloss die Scherbenhaufen des Ortes«, Parallelsatz zu dem vorhergehenden: »Sie zogen sich mit allem ihrem Hab und Gut in die Vorstädte zurück«.

I, 775^b, 5 »بالشَقْبَعَاتِ dactylogie (schr. dactylogie), chironomie, chirologie, Bg 542«. Das Anfangs-ب gehört, wie in den zwei vorhergehenden und zwei folgenden Artikeln bei Berggren Sp. 542 und 543, nicht zu dem Worte selbst, sondern ist die von dem hinzuzudenkenden لعب, Spiel, regierte Präposition ب. Bei Bg. vertritt ein Strich vor dem Worte die Stelle dieses لعب. Das Schluss-ي ist die hier ungehörige altarabische Genetivendung, noch dazu vocalisch gedehnt. Mit dem Artikel zusammen lautet das Wort an und für sich nach Berggren's Aussprache esch qey-fât, synkopirt aus esch-schu qey fât, und bedeutet les

castagnettes (nicht »*cymbales*«); durch Consonantenumstellung bei Bc. unter Castagnette: قَقَبَّشَات; im Singular bei Hartmann S. 470 unter dem nämlichen Worte mit Ersetzung des ersten Vowels durch vocalischen Vorschlag: ifkaischa. Das Schlagen der Castagnetten aber kann sinngemäss weder *dactylogie* oder *chirologie*, Finger- oder Händesprache, noch *chironomie*, kunstmässige rednerische Gesticulation mit den Händen, genannt werden.

I, 775^b, 48 » شَقُول = شَافُول mit dem unpersischen ق, soll nichtsdestoweniger auch nach لهجۀ عثمانی S. 444 die arabische Form eines persischen شَافَل sein, ist aber ein aramäisches שָׁפֹל nach der Form שָׁפֹל mit urlangen Vocalen beider Sylben und activer Bedeutung, eigentlich: Abwäger; davon dann شَقُول die arabische und شَافَل die persische Verkürzung. شاخول Z. 49 ist ein Druckfehler st. شاقول, wie M wirklich hat.

I. 775^b, 25 » شَقْلَب. Uebereinstimmend mit Wetzstein bemerkte schon ein eingeborner syrischer Gelehrter in einem Artikel der Ḥadiḳat al-aḥbār, — s. diese Berichte v. J. 1859 S. 22 u. 23, — die arabische Gemeinsprache habe aus dem Syrischen sogar eine im Hocharabischen nicht vorhandene Verbalform aufgenommen, wie in شَقْلَب und شَلَب, Šafel von قَلَب und لَهَب.

I, 776^a, 6 u. 7 » شَكِي رَغْلًا, شَقِي رَغْلًا, u. s. w. arabische Transcriptionen des aram. שָׁקִיב רַגְלָא, *Polypodion*; s. diese Berichte v. J. 1884, S. 44, Z. 4—4. Löw, Aram. Pflanzennamen S. 268, hat in dem ersten Worte überall richtig س statt ش.

I, 776^a, 13 » *Causticité* und 20 » *caustique*«, als Bedeutung von شَقَاء und شَقِيّ, erklärt sich dadurch, dass die religiös-dogmatischen Begriffe der Unseligkeit, (ewigen) Verdammniss, und der (ewigen) Seligkeit — s. Lane unter سَعَادَة und شَقَاوَة, — schon auf die Vorherbestimmung zu beiden und die entsprechenden entgegengesetzten Charaktereigenschaften und Handlungsweisen übertragen werden, wie z. B. I, 776^a, 21 eine Stelle

bei Ibn Gubair nachweist, wo شقاوة nicht sowohl »apostasie«, als vielmehr die Gesamtheit der zur ewigen Verdammniss führenden Handlungen ist, zu denen der Abfall vom Glauben gehört. Besonders شقاء bezeichnet nun auch mit stark abgeschwächter Bedeutung, wie ähnliche Ausdrücke unserer Sprachen, — méchanceté, malice, Bosheit, Schelmerei u. s. w. — mehr oder minder starke Spöttei und Spassmacherei, raillerie, und شقى einen solchen Spötter und Spassmacher, railleur; wie méchant, fripon, Bösewicht, Schelm, Schalk.

I, 776^a, 22 شاقى *fatigant*«. Die dafür angeführte Stelle beweist nicht, dass شاقى sich abmühend, in der transitiven Bedeutung von مُشَقَّى gebraucht werden könne, sondern durch das von Alc. beigebrachte »*fatigado* مُشَقَّى« vielmehr das Gegentheil.

I, 776^a, 7 v. u. شَكَ c. في *résoudre de*, Bat. I, 354«. Allerdings haben die Herausgeber dort فشاها وفارقها mit »Or il résolut de la répudier, et se sépara d'elle« übersetzt, aber nirgends ist شَكَ als ein ضَدٌّ bezeugt mit den entgegengesetzten Bedeutungen: über etwas Zweifel hegen und sich zu etwas entschliessen. Gemeinarabisch aber ist شَكَ sowohl an etwas Anstoss nehmen, — im biblischen Deutsch: sich an etwas ärgern —, als auch, wie شَكَّكَ, durch etwas Anstoss oder Aerger-niss geben; Cuhe ٣٧: »Être scandalisé. Scandaliser o شَكَ في, ebenso الفرائد الدرية ٣٧٤: »Être scandalisé; scandaliser qqn. شَكَ o شَكَّا في. Unter شَكَكَ تَشَكِيكًا beide: »Scandaliser qqn.«, unter جُ شُكُوكُ: »Scandale reçu«, und unter تَشَكِيكُ: »Scandale donné«. So in The holy Bible in the arabic language, Newcastle-upon Tyne, 1811, Matth. Cap. 5 V. 29: أن شككتك عينك اليمنى, V. 30, El أن شككتك يدك اليمنى, El ὁ ὀφθαλμός σου ὁ δεξιός σκανδαλίζει σε, El ἡ δεξιὰ σου

χειρ σκανδαλίζει σε. Demnach bedeuten jene Worte: Er fand es anstössig, sie förmlich zu verstossen, trennte sich aber von ihr.

I, 776^a, 4 v. u. » شَكَّ — *Faire couler les rivières, en parlant de Dieu*, Abbad. I, 308, 44, vom Zusammenhange gefordert, aber als Bedeutung von شَكَّ nicht beweisbar. Es ist dafür zu schreiben شَلَّ = طَرَدَ, أَرْسَلَ, bestätigt durch اِنْشَلَّ السَّيْلُ, اِنْشَلَّ المَطَرُ (s. Lane) und durch das gemeinsprachliche شَلَّال, Wasserfall (Hartmann S. 275), dessen Plural mit dem Artikel, الشَّلالات, in Aegypten von den Nilkatarakten gebräuchlich ist.

I, 776^b, 7. Der contradictorische Gegensatz in يُبْكِي وَيُضْحِكُ: »er macht weinen und macht lachen«, verlangt ein ähnliches Sinnverhältniss in dem Parallelsatze يَشْكُو وَيَشْكُوكَ: »er klagt an und giebt selbst Aergerniss« d. h. Anlass zu Klagen Anderer über ihn.

I, 776^b, vorl. u. l. Z. » زَيْدُ الشَّاكِّ que le complément y soit ajoutée« ein eigenthümlicher Missgriff de Slane's. Ibn Haldun führt einen Ausspruch Muhammed's über den Mahdi an: اِنَّ فِي اُمَّتِي الْمُهْدَىٰ يَخْرُجُ يَعِيشُ خَمْسًا اَوْ سَبْعًا اَوْ تِسْعًا. Die Anwesenden fragen: وما ذاك, und was sind diese (fünf oder sieben oder neun)? Darauf antwortet der Prophet: سنين, Jahre. Hinter jener schwankenden Zahlangabe Muhammed's steht im Texte زَيْدُ الشَّاكِّ, l. زَيْدُ الشَّاكِّ, wörtlich: nach der Mehrangabe des Zweifelnden, d. h. so wie man, wenn man seiner Sache nicht gewiss ist, zu einer ersten Zahlangabe eine oder mehrere andre mit »oder« hinzufügt, wie im Koran selbst Sur. 37 V. 447: وَأَرْسَلْنَاهُ اِلَى مِائَةِ اَلْفٍ اَوْ يَزِيدُونَ und wir sandten ihn zu hundert tausend (Menschen), oder es waren noch mehr«. Jene Worte nun liest de Slane زَيْدُ الشَّاكِّ, zieht sie zu dem von Muhammed

selbst Gesprochenen und übersetzt den vermeintlichen Verbal-
satz auf die angegebene Weise, indem er der Form des be-
grifflich immer an Gott gerichteten دُعَاء die Function des
رَبِّد (لُبِّد) und dem شَاكَّ eine völlig unbeweisbare Bedeutung
aufnötigt. Als wirkliches دُعَاء erscheint زَيْد in der Formel
زَيْدَ قَدَّرَ, d. h. زَادَ اللَّهُ قَدْرَهُ, welche der neuere Curialstil den
Namen untergeordneter Personen anhängt, indem ihnen da-
durch eine von Gott zu gewährende Erhöhung ihrer Stellung
gewünscht wird.

I, 777^b, 9 v. u. » اَشْكَارًا à decouvert, hautement, net, nette-
ment, Bc.« Die 4. Ausg. richtig اَشْكَارًا ohne ungehörige Nuna-
tion des persischen آَشْكَارًا.

I, 778^a, 42 v. u. » شَاكُوشِ marteau« vom pers. چَاكُوج, türk. چَكِج, čákúğ, čekić.

I, 778^b, 49 » شَكَّلَ — accentuer, mettre des accents, Bc.« d. h.
wie شَكَّلَ : die Schreibart und Aussprache der Wörter feststellen
durch Hinzufügung der diakritischen Punkte, Vocal- und übrigen
Lesezeichen, was alles M S. ۱۱۱۳^b Z. 5 u. 6 unter الحُرُكَات
وتوابعها كالتشديد befasst.

I, 780^b, 24 » شَكُوهَجْ « ursprünglich pers. سَكُوهَجْ, zusammen-
gesetzt aus سه, drei, und كُوهَجْ, unser Butte in Hagebutte,
franz. bout, bouton.

I, 784^a, 7 v. u. » شَمَّةَ rencontre, embrassement«. Der Vers
bei Wright, Opuscula arabica t., 2, bedeutet: »Und die letzte
Begegnung mit dir, o Šağb, war nur ein Atom (engl. a smack).«
Diese uneigentliche Bedeutung wird von der ۱۲۵ n. 4 dazu an-
geführten Stelle nahe genug gelegt.

I, 784^a, vorl. u. l. Z. Der betreffende Vers (nach Mehren's
Rhetorik der Araber S. 463 Z. 7 von Kūsairī) steht im Zu-

sammenhange mit einem vorhergehenden und einigen folgenden in Ḥamāsah, ٥٢٨, und Jāḫūt, III, ٢٧٩ u. ٢٨٠.

I, 784^b, 1 »شَمَامَة« = شَمَامَة Z. 9—13 in besonderer Bedeutung und daher ebenso zu schreiben.

I, 787^a, 9 v. u. »شَمَشَك« = جَمَشَك, vom pers. جَمَشَاك, جَمَشَاك = كَفَش, Schuh; s. meine Diss. de gloss. Habicht. S. 92, und de Goeje's Glossar zum 4. Theile der Bibliotheca geographorum arabicorum S. 277. Farhang i Rashidi, I, ٢٥٩, giebt die beiden persischen Formen mit der, wie es scheint, ältern Aussprache جَمَشَاك und جَمَشَاك, und fügt hinzu: »Dem Anscheine nach ist dieses جَمَشَاك dasselbe wie das in den Rechtsbüchern vorkommende شَمَشَاك. Es ist das ein Ausfuhrartikel von Jerusalem (بيت المقدس), ähnlich dem persischen [vielmehr türkischen] جَمَشَاك; nur sind die Ränder des شَمَشَاك umnäht, die des جَمَشَاك aber nicht.« Von dem letztern, neugr. τζαρούκι, sagt das Tagebuch einer Reise von Trapezunt nach dem westlichen und nördlichen Persien, im »Ausland« 1850, Nr. 224, S. 884: »Bei vielen Lasen, namentlich den geringern Classen und solchen die meistens zu Fusse gehen, besteht die Fussbedeckung aus Tscharuchen¹⁾, einer Art Sandalen, die jeder sich selbst verfertigt und deren ganz einfache Bestandtheile ein Stück ungegerbte Ochsen- oder Büffelhaut nebst Riemen von demselben Materiale sind.« In der europäischen Türkei ist diese »chaussure sans couture« (Hindoglou) bei Schäfern und Bauern üblich.

I, 787^b, 7 u. 6 v. u. Die Ableitung dieser Bedeutung des denominativen شَمَع von شَمَع, Wachs, ist angegeben in meinem Katalog der arab., pers. u. türk. Hdshr. der Leipziger Stadtbibliothek, S. 509^b, Anm.*): »شَمَع apud Chemicos significat: in massam

1) Mit dem osttürkischen Final-خ statt des westtürkischen ق, wie صندوق = صندوق, يوق = يوق.

mollem cerae similem convertit«. Welche Substanzen dieser Operation unterworfen werden, lehrt das dort aus Al-Râzi's Kitâb al-asrâr Angeführte.

I, 790^a, 12 » شَنْتَه (turc چَنْتَه) portefeuille, M.« Das türk. éanta, gewöhnlich چانطه geschrieben, ist Jagd- und Reisetasche, bei den Soldaten Tornister. Und dasselbe bedeutet auch das daraus arabisirte śanta; Hartmann's Arab. Sprachführer S. 74: »Ich habe drei Koffer und zwei Reisetaschen, ma' i tlât sanâdik uschant'tain.« Auch die Erklärung des Wortes bei M: »كيس من جلد توضع فيه الاوراق وحوها« ein Lederbeutel, in welchen Papiere und ähnliche Dinge gethan werden«, entspricht nicht dem was wir Brieftasche, Portefeuille, und die Orientalen جُرْدَان nennen.

I, 792^b, 6 » تَشْتَقَّتْ « in der angeführten Stelle bedeutet: sie trug den Kopf hoch, reckte den Hals in die Höhe, als Gebärde des Hochmuthes. Diese Bedeutung entwickelt sich natürlich aus der des altarabischen شَنْق, s. Lane. Auch das intransitive شَنْق scheint so gebraucht zu werden; wenigstens giebt Cuche S. ۳۱۳^b das Particip مُشْتَق als gemeinarabisch neben شَنِيق: »Fat rempli de sa personne«, und übereinstimmend damit الفرأْد الدْرِیَّة S. ۳۸۳^a dieselben beiden Formen mit einer dritten, شَنِيق: »Prétentieux. Fat; plein de lui-même«.

I, 792^b, 24 » شَنْقَال crochet en fer« u. s. w. und 2 v. u. شَنْكَل crochet u. s. w. vom pers. چَنْگَل, چَنْگَال.

I, 792^b, 25 » شَنْكِيَّة « Verstümmelung von شَنْكِيَّة; s. I, 733^b, 3, und das oben dazu Bemerkte.

I, 792^b, 26 » شَنْك «, wie von Kremer im 4. Stücke seiner Beiträge zur arab. Lexikographie S. 87 nachweist, entstanden aus dem türk. شَنْلِك, Freudenfest, Volksfest, mit dem Zubehör von Ausschmückung der Strassen und Häuser, Illumination, Salven

aus grossem und kleinem Gewehr u. s. w. Die zusammengezogene arab. Form شُنْك nach der Vocalisation von M statt شَتِك, Pl. شَنَانِك, folgt der gemeintürkischen Verwandlung von nl in nn, wie onnar, sie, st. onlar, bunnar, diese, st. bunlar.

I, 792^b, 7 v. u. » شَنْكَار « vielleicht das pers. چَنْكَار, زَنْكَار, metallischer Rost, Grünspan, arab. gewöhnlich زَنْجَار, übertragen auf die damit gefärbte Richtschnur der Zimmerleute. Wahrscheinlicher ist mir jedoch die Entstehung des Wortes aus einer Abkürzung des pers. شَنْكَرَف, Zinnober, arab. gewöhnlich زَنْجَفَر, سَنْجَفَر, in Uebereinstimmung mit der rothen Farbe der Richtschnur unserer Zimmerleute.

I, 793^a, 13 v. u. Statt اَنَّ in اللّٰه » اَنَّ اَشْهَدُ اَنَّ لَا اِلٰهَ اِلَّا اللّٰه « ist اَنَّ zu schreiben, da اَنَّ nicht unmittelbar vor einer Verneinungspartikel stehen kann, sondern dann das von den Grammatikern اَنَّ الْمُخَفَّفَةُ مِنَ الثَّقِيلَةِ genannte اَنَّ eintritt.

I, 794^b, 9 v. u. » مَشْهَد — le premier domestique du شيخ « انبَلَد. Das » mechhed « in der Descr. de l'Eg. XI, 485, stellt, mit einem überflüssigen h, die gemeinägyptische Aussprache von مُشَد dar, s. I, 736^b und 737^a. Aehnlich drückt Seetzen in einer französisch geschriebenen Notiz dasselbe Wort durch »Mechaid« (nach deutscher Weise: meschäd) aus; s. Seetzen's Reisen, III, S. 499 Z. 16, IV, S. 446 u. 447.

I, 795^b, 4. Nach dem Wechsel von ش und ج in شهر = جهر, zusammengenommen mit der Bedeutung tour, Drechselbank und Töpferscheibe, ist das Wort entstanden aus dem pers. چَرَن, indem der Gutturallaut, in s abgeschwächt, die Stelle vor ر eingenommen hat.

I, 795^b, 15 » يَخْتَص « schr. تَخْتَص, als Qualificativ von صَفَة,

wie in dem Parallelgliede يَعْرِفُ بِهَا Qualificativ von شَهْرَة ist:

»Jeder von ihnen hat eine seiner Bewaffnung ausschliesslich zukommende Eigenthümlichkeit und ein ihn kenntlich machendes Unterscheidungszeichen«.

I, 796^a, 4 u. 3 v. u. Der scheinbare Widerspruch zwischen der Ableitung des Wortes مُشَاهَرَة von شَهْر, Monat, und seiner Bedeutung in der Stelle bei Fahri: »la paye d'une année« löst sich dadurch, dass der Jahresgehalt von 100,000 Denaren in monatlichen Raten ausgezahlt wurde. Ebendaraus erklärt sich der Gebrauch des vom pers. ماه, Monat, herkommenden ماهيَة sowohl von monatlichem als von jährlichem Gehalt, s. II, 566^b, 7 u. 6 v. u.

II, 796^b, 17—22. Auch Cuche giebt als gemeinarabisch: شَهْلٌ دَغَاغَرٌ un travail de tout ce qui peut en empêcher la prompte exécution; mettre en train; accélérer un ouvrage. In besonderer Beziehung auf einen Gestorbenen: l'expédier, ihn schnell fortschaffen und begraben, wie in der angeführten Stelle der 4004 Nacht; nicht »lui rendre les derniers honneurs«. In dieser Anwendung ist شَهْلٌ eine Verstärkung von سَهْلٌ, wie das Gemeinarabische das س auch in andern Verbalstämmen zu ش steigert; s. meine Diss. de gl. Hab. S. 80. Zu dem dort Angeführten füge man hinzu بَخَشٌ, ausbohren, durchlöchern, st. بَخَسٌ, und وَشَوَشٌ, flüstern, zischeln, st. وَشَسٌ. Schon die alte Sprache bietet Aehnliches dar im Verhältnisse zwischen نَهَسَ, mit den Vorderzähnen beissen, und نَهَشَ, mit den Hinterzähnen oder mit voller Mundöffnung beissen.

I, 797^a, 40 »شَاهِيْنٌ pl. شَوَاهِيْنٌ statera« statt شَاهِيْنٌ, Freytag, II, 462^a: »res mobilis in medio bilancis, qua cognoscitur status rei (Züngleichen) Kam.«; d. türk. Kāmüs: »der Wagebalken, türk. تَرَاوُ قُولُ (wörtlich: Wagearm), arab. عَمُودُ الْمِيزَانِ (wörtlich: Wagesäule). Hierzu sagt der (türk.) Uebersetzer: Auch dies (gleich der vorhergehenden Bedeutung desselben Wortes:

Königsfalke) ist persisch, und ebenso nennt man auch das Zünglein der Wage (türk. ترازو دجکی).

I, 797^a, 47 » شَهْنَشِین Verkürzung von شَاهَنْشِین, wörtlich: Königssitz, I, 747^b, 6 v. u.

I, 797^a, 20—22. Ich weiss dem sel. Dozy aufrichtig Dank für den Nachweis von لاجین als Eigenname eines Schwagers des grossen Saladin im zweiten der hier besprochenen Verse und für die Berichtigung meiner Uebersetzung der betreffenden Worte. Dagegen kann ich die Lesart im ersten Verse مَا أَشْهَى und seine Uebersetzung davon: »quel désir m'inspiraient-ils de me rendre auprès de Lâdjîn!« nicht als richtig anerkennen, weil weder dieser Gebrauch von أَشْهَى in der Bedeutung von شَهَى, noch dessen Construction mit ب vor dem Gegenstande der Begierde nachweisbar ist. Ich nehme jetzt das تَلَاَجِنَا der Bulaker Ausgabe an, als Inf. von تَلَاَجَا, der analog gebildeten 6. Form von كَجَا, als vb. ult. ی behandelt, und übersetze mit Festhaltung der Verwunderungsform: »wie begierig schlossen wir uns einander an!« — Das سِرْتُ des ersten Verses, entsprechend dem جِنَا des zweiten, stellt übrigens das hier Erzählte als einen frühern Einzelfall, nicht, wie Dozy's »j'accompagnais parfois« und »m'inspiraient-ils« andeutet, als einen mehrmals vorgekommenen Auftritt dar. So ist auch راجین im dritten Verse nicht, mit Umkehrung des natürlichen Verhältnisses zwischen vb. fin. und Zustandsparticip, رَاجِین von رَجَّ, sondern رَاجِین von رَجَا: nicht »en lui adressant notre prière, nous secouions un cadavre«, sondern: Gewährung hoffend richteten wir unsere Bitte an einen Leichnam.

I, 797^a, 44 v. u. » شَهَاوَى schr. شَهَاوَى. Ueber den ge-

meinarabischen Pl. *فَعَالِي* von Singularen der Formen *فَعَلَّة*, *فَعْلَة* und *فُعْلَة* s. diese Berichte Bd. XX v. J. 1868, S. 287.

I, 797^a, 14 v. u. flg. Aus Suhrawerdī's *العوالم العبادية* sind diese aristotelischen Begriffsbestimmungen in Verbindung mit der gesamten Seelenlehre dargestellt in dem Katalog der arab., pers. u. türk. Handschriften der Leipziger Stadtbibliothek S. 504.

I, 797^b, 14 v. u. *شواصرا* vgl. damit Löw, *Aram. Pflanzennamen* S. 58 Z. 4 flg. mit der Anm.

I, 799^b, 10 *عَرَضَ* » *عَرَضَ* schr. *عَرَضَ*. Die von Freytag der 2. Form zugeschriebene Bedeutung *obtulit aliquid alicui c. a. r. et* *على* p. gehört ausschliesslich der 4. Form an.

I, 801^a, 46 *شوربنزجة* » berichtigt zu I, 740^b, 25.

I, 801^b, 5 v. u. *أَخْلَاقُ* » *أَخْلَاقُ* schr. *خُلُق* in der gemeinarab. Bedeutung von *colère*, *emportement*, *vivacité*; s. I, 399^a, 46 v. u. flg.

I, 802^b, 14 v. u. *مُشَاش* *entretien, subsistance*, Voc. (*victus*) », gehört als uneigentliche Bedeutung von *مُشَاش*, Markknochen, unter den Stamm *مَشَّ*.

I, 804^b, 12—10 v. u. *شَوْكَة* *Autorité, pouvoir* », vielmehr besonders *puissance guerrière et politique*, entsprechend dem Adj. *شَائِك*, *armis horrens*, über und über bewaffnet. Und bedeuten auch *الشوكة* und ähnliche von *شَوْكَة* abgeleitete Ausdrücke nach osmanischem Sprachgebrauche in ausschliesslicher Beziehung auf den türkischen Kaiser im Allgemeinen: der grossmächtige Sultan (s. Zenker's türk. Wörterbuch S. 552 u. 553), so wurzelt der Begriff doch auch hier in der Waffen- und Kriegsmacht.

I, 809^a, vorl. Z. *Chameau* » als Bedeutung von *شَبَج* in dem von M angeführten Verse. Der ägyptische Scheich Desûkî aber hat das bezügliche *شَيْخَك* für eine falsche Lesart erklärt und

dafür شَاجِدَ als Synkope von شَاجِدَ geschrieben in demselben Verse bei Dieterici, Alfijah S. ۱۶۴ vorl. Z., in der Bedeutung فَرَسَكَ الشَّيْخَ. Ueber شَجَّ als gute Eigenschaft eines Pferdes s. Lane. In seiner eigenen Uebersetzung von Ibn 'Akil's Commentar zur Alfijah S. 165 (»von deinem alten Kameel«) hat Dieterici sich indessen an die gewöhnliche Lesart gehalten.

I, 840^b, 4 »شِيرَاب = شِيرَاب, wörtlich Milchwasser, d. h. *petit-lait mélangé d'eau* = arab. شَيْنِي I, 789^a.

I, 840^b, 6 v. u. Die Erklärung von شَيْشَة: »*pipe de verre à la persane*«, oder wie Cuhe hat: »*pipe à la persane, en crystal*«, ist irreführend, da nach ihrem Wortlaute die ganze Pfeife aus Glas besteht, während dies bloss von der halb mit Wasser gefüllten Kugel zu verstehen ist, durch welche der Rauch zur Abkühlung hindurchgeht; s. Hartmann, Arab. Sprachführer, S. 234^a Z. 3—5 mit Anm. 1, und Polak, Persien, S. 257 u. 258.

I, 841^a, 16. Zu شَيْطَرَج s. Löw, Aram. Pflanzennamen S. 38.

I, 842^a, 10—8 v. u. Die aus M genommene Angabe über die Bedeutung des ص im Koran bezieht sich, wie zu bemerken war, bloss auf das an der Spitze von Sur. 38 stehende Monogramm ص.

I, 843^a, 9—7 v. u. Diese angebliche Bedeutung von اسْتَصَبَّ beruht auf dem offenbar aus مستمنا, d. h. مُسْتَمِنًا, verderbten مستصب im Texte de Slane's. Die in seiner Uebersetzung (IV, S. 454) zum Theil verfehlte Stelle (II, ۵۳۹, 8—10) bedeutet: »Als der Sultan die Neustadt eingenommen und sich in seiner Herrschaft befestigt hatte, kam Ali Ibn-Zekerijâ, der Scheich des Stammes Heskura, zu ihm zum Besuch, um die durch seine frühern Dienstleistungen erworbenen Ansprüche auf Dank und Belohnung geltend zu machen. Er hatte nämlich mit ihm (dem Sultan) an der Belagerung der Neustadt theilgenommen, auf dessen Aufforderung ihm nicht nur seine eigene Mannschaft, sondern auch die Krieger der Maşmūd-Stämme zugeführt und

sich bei Belagerung der Stadt persönlich ausgezeichnet. Der Sultan erkannte nun die von ihm erworbenen Verdienste wirklich an, verlieh ihm die Oberstatthalterschaft über die Maşmūd-Stämme« u. s. w. In derselben Bedeutung erscheint *اَسْتَمَنَ* in Ign. Guidi's Calila we-Dimna, S. LVII Z. 3 u. 4: *عَامِلُ الْحَسَنَاتِ: الَّذِي يَنْشُرُهَا لِلنَّاسِ فَيَقُولُ فَعَلْتُ وَفَعَلْتُ كَأَنَّهُ يَسْتَمِنُ بِهَا* wer gute Werke ausübt und sie Andern vorzählt, indem er sagt: Dies habe ich gethan, und das habe ich gethan, — als verlangte er dafür Dank und Belohnung«.

I, 814^a, 13 *اَصْبَحَ* c. a. *faire exister, créer*«. Auch in dem dafür angeführten Halbverse ist *اَصْبَحَ* das gewöhnliche, ein Prädicat im Accusativ regierende Synonym von *كان* oder *صار*, welches allerdings durch *former*, *bilden* u. dgl. übersetzt werden kann, aber ohne dadurch an sich zu einem transitiven Zeitworte mit einem Objectsaccusativ zu werden, wonach auch das »Lexico addendum est« u. s. w. Abbad. I, 447, Anm. 243, wegfällt. Der betreffende Vers sagt wörtlich in schwülstiger Bildersprache: »Und er (der eingestürzte Sandberg des Unglaubens) wurde auf dem Rücken der Erde zu einer (zweiten) Erde, deren Niederungen (selbst) aus ihnen (den erschlagenen Ungläubigen) bestehende Hügel zu sein schienen.« — Noch weniger zutreffend ist die Angabe Z. 44 u. 45, wonach *اَصْبَحَ* in der Bedeutung »*faire exister, créer*«, sogar einen zweiten Accusativ der Person, für welche dies geschehe, regieren soll; denn in der dafür angeführten Stelle ist nicht *يُصْبِحُنَا*, sondern *يَصْبِحُنَا* zu lesen, wofür Baidāwī zu Sur. 7 V. 70 in demselben Halbverse *يَسْقِينَا* hat. *صَبَحَ*, eig. jemanden des Morgens mit etwas tränken, regiert, wie hier, in eigentlicher und uneigentlicher Bedeutung einen ersten Acc. der Person und einen zweiten der Sache; s. Jākūt, I, vī, 24, 50., 3, III, 51, 3 (berichtigt V, 297, 48), IV, 148, 12.

I, 815^a, 10 v. u. *صَمِيرَة* *lis*, Domb. 75«. Woher Dombay sein »Lirium« für *Opuntia*, indische Feige, genommen hat,

weiss ich nicht; aber jedenfalls hat er damit nicht die Lilie gemeint. Gleich zu Anfang der »Flores et herbae« steht bei ihm S. 72: »Lilium سوسان *sūsān*«. Ebenso Marcel, Vocabulaire français-arabe des dialectes vulgaires africains: »Lys, سوسان soussān, شوشان chouchān, سیسان syssān«; aber »Nopal (arbuste)« (worauf er unter »Figuier d'Inde« als auf das Synonym davon verweist) صبر *sabar*«. M erklärt zuerst صَبَّار und صَبَّار einfach durch ثمر هندي, giebt eine ausführliche Beschreibung desselben Strauches und seiner Früchte erst unter der gleichbedeutenden andern Form صَبِير, n. un. صَبِيرَة, und bemerkt schliesslich, dass Einige dafür auch صَبْر, n. un. صَبْرَة, sagen.

I, 846^b, vorl. Z. »صبيبة *apprentissage, noviciat*« ist صَبِيَّة zu vocalisiren und unter صَبُو S. 847 zu setzen, als Derivat von صَبَى; »Apprenti, s. m. qui apprend un métier, صَبِي يتعلم كار« Be. Die Denominativform فَعَلَنَة ist im Gemeinarabischen sehr verbreitet, besonders auch in tadelndem Sinne, wie حَمَرَنَة Eselei, وَلَدَنَة, صَغَرَنَة Kinderei, u. s. w.

I, 847^a, 5 v. u. Jākūt, I, ۳۳, 40 in der Beschreibung des Gebirges Elwend bei Hamadān (wonach derselbe Vers bei Kazwīnī, I, ۱۵۳, 47 zu berichtigen ist) zeigt اِسْتَصَبَى als Medium von اَصْبَى mit dem Acc. einer Person in der entsprechenden Bedeutung: »so dass die Jungfrauen bei jedem Sonnenaufgange die Schatten deines Thalabanges besuchen, den Gazelendichter mit Liebe zu sich erfüllend«.

I, 848^b, 43 v. u. Dieses اَصْطَحَبَ *durer, continuer d'être*, gehört zu den Beispielen von Verwandlung des س in das emphatische ص (s. meine Diss. de gloss. Hab. S. 84 u. 82); also ganz eigentlich: sich (im Raume oder in der Zeit lang) hinziehen,

mit derselben Bedeutungswendung wie in سِرْنَا سَكَابَةَ يَوْمِنَا =
العرب تَكْنِي بالنسحابة; denn, wie M dazu bemerkt: سِرْنَا طُولَ يَوْمِنَا
عن جميع المدة

I, 824^b, 8 u. 9. Unter S'ensuivre steht in der 4. Ausg. von
Be., wie unter Dériver und Procéder, richtig صدر, nicht »صدّ«.

I, 822^a, 3 u. 4. Mit »Il faisait exécuter ses ordres« (nämlich
die Befehle des Fürsten) giebt de Slane nicht die Worte كان
wieder, sondern den Hauptsinn der ganzen Stelle:
كان متصرفاً في أوامره ونواهيهِ ومصدراً لامارته. Da إمارة nie soviel
ist als أمر oder أوامر, so wären die letzten Worte für sich allein
etwa so zu übersetzen: il faisait respecter son autorité d'Émir.

I, 822^a, 23—28. Lane hat Recht. Auch in der angeführten
Stelle ist صَادَرٌ activ transitiv; mit dem sich aus dem Zusammen-
hange ergebenden unmittelbaren Objecte zusammen würde صادرهم
stehen, d. h. صَادَرَ الْمُتَنَائِبِينَ: er stellte sich den verbündeten
Feinden des Kādī zu dessen Vertheidigung entgegen, übernahm
dessen Vertheidigung (bei dem Fürsten) gegen sie. Diesem
metaphorischen Gebrauche von صَادَرَ liegt zu Grunde die erste
und eigentliche, aber in den Wörterbüchern fehlende denomi-
native Bedeutung: seine Brust der eines andern entgegenwerfen
oder entgegenstemmen, ihn an der Brust packen. So Maḳḳarī,
I, 14^c, 4: »أنهم كالسيل يحمل من يصادره: sie sind wie der Sturz-
bach, welcher den mit sich fortreisst, der sich ihm entgegensetzt«.

I, 823^a, 8—10. ذَوَاتُ الصَّدْرِ, Inhaberinnen der ersten Stelle,
heissen diese Partikeln, weil sie, wie M selbst hinzufügt, stets
an der Spitze des Satzes stehen.

I, 823^a, 26—33. صَدْرِيَّةٌ nicht »tribunal«, was nicht un-
mittelbares Object von تَوَلَّى sein könnte, sondern Vorsitz, pré-

sidence, von صَدْر, Vorsitzender, président. Mit der Bedeutung von كَذَا من الْمَالِ hängt dies nicht zusammen.

I, 823^b, 12 »المصدرات في العلوم principes supposés«, mit dem unmittelbar entsprechenden Kunstaussdruck: les prémisses.

I, 824^a, 3 »تَفَتَّتْ« bei M gewiss Schreib- oder Druckfehler statt تَفَتَّقَ; vgl. II, 240^a, 8—40. تَفَتَّتْ ist nach Ableitung und Formanalogie Auflösung oder Zertheilung in kleine Stückchen, wie durch Zerbröckeln oder Zermalmen, also jedenfalls zu stark für den Ausdruck von fracture oder rupture im chirurgischen Sinne.

I, 824^b, 9—7 v. u. Mit Recht war das für ب. c. صَدَقَ »être versé dans« angeführte والفلسفة صادقاً بالطب dem sel. Dozy verdächtig. Statt صادقاً ist sicher حاذقاً zu schreiben, das gewöhnliche Wort für geschickt, bewandert, erfahren, — gemeinarabisch حاذق, I, 260^a, 23.

I, 825^a, 4—2 v. u. Weder in dieser Stelle, noch anderswo ist صَدَقَ »pacte, convention«, sondern hat seine gewöhnliche Bedeutung: »zwischen ihm und dir besteht weder eine altherkömmliche Bewerbung um des andern Gunst, noch ein fort-dauernder Austausch guter Dienste«.

I, 825^a, 1. Z. Statt »صديق« ist, gegen die Bemerkung 825^b, 1 u. 2, صَدِيق zu schreiben; s. Sur. 4 V. 71, Sur. 49 V. 42 u. 57, Sur. 57 V. 18. Das Fem. صَدِيقَة von der Jungfrau Maria Sur. 5 V. 79. Das Wort ist dem hebr.-aram. צַדִּיק entlehnt, mit Verwandlung des Vocals der ersten Sylbe in i nach dem bekannten reinarabischen أَتَّبَعَ; s. de Sacy, Anthologie grammaticale S. 94 u. 95. Daher auch 825^b, 1 u. 8, nicht صَدِيقِيَّة, sondern صَدِيقِيَّة. Die Schreibart in M 11v³, 11 v. u. ist falsch, während die ebendasselbst der صَدِيقِيَّة zunächst der Prophetenwürde gegebene Stellung genau der des صَدِيق Sur. 4

V. 71 entspricht; s. dazu Baidāwī, I, 1^{iv}, 13—16. Dagegen ist صديقة 825^b, 2, wirklich صَدِيقَة zu schreiben, eben weil es nicht das Fem. von صَدِيق ist, sondern das von صَدِيق, wahrer Freund.

I, 825^b, vorl. Z. »Véritable plan d'attaque« schr. *plan d'assaut sérieux*; s. Lane unter مَصْدُوقَة, und oben 824^b unter صدق I.

I, 826^a, 13 »صَدَمَة mois (solaire)«. صدمة اكتوبر bedeutet in beiden angeführten Stellen deutlich das October-Unwetter, die October-Stürme. Die erste: »Und in ihm (dem J. 484 d. H.) ereignete sich die gewaltige Ueberschwemmung في صدمة اكتوبر, welche (Ueberschwemmung) Valencia und andre Orte verheerte«; die zweite: »Er liess das Schiff abtakeln, und in diesem Zustande blieb es, bis صدمة اكتوبر kam, wodurch es zerbarst«. Dozy's Anm. zu Abbad. II, 24, 13, begnügte sich mit einem »*mensem solarem denotare videtur*«; hier erscheint diese Bedeutungsangabe als gesichert, aber ohne irgend einen aus den Bedeutungen des Stammes صدم hergenommenen Wahrscheinlichkeitsbeweis dafür.

I, 827^b, 9—11 »صَرَصَر« in Syrien die schwarzbraunen lichtscheuen Käfer, die man in Norddeutschland Schwaben, anderswo Kackerlacken nennt, franz. *blattes*. Das mir vorliegende Tagebuch Herrn Dr. Hartmann's in Beirut (Vf. des arabischen Sprachführers) unter d. 11. April 1877: »Schwaben, jene hässlichen dunkelbraunen Thiere, die man ja auch in Deutschland kennt, haben sich zu meinem Entsetzen in meinem Hause, das über ein Jahr leer gestanden, ziemlich zahlreich eingefunden. Man nennt sie hier şarşır, Pl. şerâşır«.

I, 827^b, 18 u. 19 »صَرَاصِر« in der angeführten Stelle kein arab. pl. fr., sondern das arabisirte pers. سَرَاسِر, ganz von eingewirkten Goldfäden durchzogener Brokat, Goldstoff, drap d'or.

I, 828^a, 4 »صَرِيع« in der bemerkten Stelle = مَصْرُوع in

der von M angegebenen trop. Bed. *إهوج*, *étourdi*, *éventé*, *éaporé*, *folâtre*.

I, 828^b, 11 v. u. » *أَصْرَفَ* *prodiguer, dissiper*«, st. *أَسْرَفَ*, ist ein weiteres Beispiel der oben zu I, 848^b, 13 v. u. besprochenen Verwandlung von *س* in *ص*.

I, 830^b, 8—6 v. u. *صِرْمَة* »*soulier*« von *صَرَمَ*, pers. *چَرَم*, gegerbtes Leder; »*troupeau*« vom arab. Stamme *صَرَمَ*, ursprünglich überhaupt: getrennte Abtheilung.

I, 834^b, 11 v. u. » *مَصْطَبَة*« ursprünglich *مَسْطَبَة* (s. Lane unter *سطب*), ein Formzwitter, entstanden aus *στιβάς*, *στιβάδιον*, mit vorgesetztem semitischem Local-m. Diese Entwicklung zeigt sich noch deutlich in den gleichbedeutenden neuhebr. *אֶסְטִיב*, *אֶסְטִבָּה*, *אֶסְטִבָּה*, *אֶסְטִבָּה*; *στιβάς*, Levy, Neuhebr. Wörterbuch, I, 147^b, und *מֶסְטִבָּה*, ebendas. III, 165^b. Jenes *אֶסְטִבָּה* ist ein formales Seitenstück zu *أَسْطَبَة* (s. Lane a. a. O.), griech. *στύππη*, lat. *stuppa*, ital. *stoppa*, franz. *étoupe*. — Wer auf dem steinernen Vorbau eines Ladens, einer Werkstätte, eines Hauses, einer Moschee u. s. w. sitzend oder liegend Platz nahm, machte sich die harte Unterlage durch eine *στιβάς* von Heu, Stroh, Rohr, Binsen u. dgl. bequemer; daher der Bedeutungsübergang.

I, 832^a, 12—7 v. u. Ueber die Entstehung des *صطم* oder *سطم* aus *στομοῦν* s. diese Berichte v. J. 1882 S. 44 zu 653^a, 6 v. u.

I, 832^a, 6 v. u. » *صَطْنَكَة*« ist das ital. *sanga*, vom deutschen *Stange*.

I, 832^b, 7 » *طاعنين*« schr. *طاعنين*.

I, 832^b, 8—10. Ueber die Bedeutung von *تَحْمَلُوا عَلَى الصَّعْبِ* *وَالذَّلِيلِ* s. diese Berichte v. J. 1884, S. 44 Z. 15—17.

I, 833^a, 3 »*Imprégner*«. Die entsprechenden Kunstaussdrücke für dieses *التَّصْعِيدِ* (s. den Katalog der Handschriften der Leipziger Stadtbibliothek S. 509^b u. 510^a) sind *sublimier*, *vola-*

tiliser (Cuche, ۳۳.^a) und *évaporer* (Z. 11 v. u.), welche Operation immer ein Auflösen, Schmelzen und Flüssigmachen voraussetzt; s. Lane unter *صَعَدَ*. »Die Sublimierung der Kleider mit Salz«, *تصعيد الثياب بالملح*, ist ein uneigentlicher prägnanter Ausdruck für die Reinigung derselben von Schmutz mit Anwendung von Salzdämpfen.

I, 833^a, 20 »*صَعِيدَة sacrifice*« schr. *holocauste*, hebr. *עֹלָה*.

I, 833^b, 14 — 12 v. u. Statt *اصْطَفَل* schr. *اَصْطَفَل*. Cuche, ۳۳.^b als gemeinarabisch: »Choir ce qu'on veut. Faire à sa tête, comme on l'entend, s'arranger . . . (عوض اَصْطَفَى ل)«. Die erste Erklärung entspricht allerdings dem *واَفْعَل فَبِه ما* *اَصْطَفَل*, das auch in der Bulaker Ausgabe der T. u. E. N. statt des *اَصْطَفَل* und der Breslauer steht; aber der von Cuche gegebenen Ableitung widerspricht die Verbindung des Wortes mit *معه* und *به*, *منك له*, *منك اليه*. Richtig Boethor: »*S'arranger, accommoder ses propres affaires, تدبّر — دبّر امره*«. Cela ne me regarde pas, arrange-toi tout seul *بِخَصَّتِي هذا ما*. *اَصْطَفَل* *منك لبالك*. *S'arranger avec quelqu'un, معه تساوى*. Arrange-toi avec lui, *اَصْطَفَل معه* (pour *اِفْتَصَلَ*). *اَصْطَفَلوا مع معضكم* — *اَصْطَفَل منك اليه*. Die Umstellung von *اِفْتَصَلَ* in *اَصْطَفَلَ* und weiter in *اَصْطَفَل* erklärt sowohl die Bedeutung als auch die Construction vollkommen; auch hat Dozy selbst sie angenommen unter *صَفَلَ* VIII, S. 837^b. Mit *ب* verbunden 4001 N. Bresl. VII, 144, 4 v. u. *اَصْطَفَل بِخَصِّكَ* (wie statt *اَصْطَقَلَ* zu schreiben ist): »Wohlan, setze dich mit deinem Gegner auseinander!« d. h. übe Vergeltung, räche dich an ihm! In ursprünglicher Gestalt ebendas. III, 106, 2, *اِفْتَصَلَ منك اليه*, bei Dozy II, 274^b, in derselben Bedeutung, eigentlich: schliesse für dich ab in der Sache zwischen dir und ihm.

I, 833^b, 1. Z. »*خَرَجَ مِنَ الصَّفِّ exceller, être ou s'élever au-dessus*«, mit demselben Bilde: *être hors de ligne*.

I, 837^a, 18—21 »*مُصَقِّلٌ*« ist nach M »ein Gebäude, dessen

Mauer (Wand) aus nur einer Steinlage besteht; das Gegentheil davon ist كَلْبَيْن, d. h. ein Gebäude von zwei Steinlagen, die aber nur eine Mauer (Wand) bilden«. Diese Erklärung wird bestätigt von Cuche S. ۳۱۳^a unter dem als gemeinarabisch bezeichneten مُسَقَّط, wie er statt مُصَقَّط schreibt: »Simple, d'une seule rangée de pierres (mur...)«, und S. ۵۸۱^b unter كَلْبَيْن: »Double, ayant deux files de pierres parallèles, à deux assises (mur).« In Parenthese setzt er zu مُسَقَّط كَلْبَيْن, und zu كَلْبَيْن: مُسَقَّط.

I, 837^a, 7 v. u. »مصفعة«, d. h. مَصْفَعَة, ein nomen abundantiae, welches, uneigentlich von einer Person gebraucht, zunächst passive Bedeutung hat: Gegenstand vieler Nackenschläge, d. h. ein Mensch der viel Nackenschläge bekommt. Daher auch das davon gebildete Relativnomen مَصْفَعَانِي = صَفْعَان. Ebenso ist مَسَاخِرَة eigentlich كَلُّ مَا يُسَاخَرُ مِنْهُ, M, und erst nach späterem Sprachgebrauche auch ein activer Schalksnarr und Possenreisser; s. Lane. Aber noch im ursprünglichen Sinne stellt Zamahšari's Muḳaddimah ed. Wetzstein S. ۴۸ Z. 13 u. 14 مَسَاخِرَة, Pl. مَسَاخِرَة, mit صَفْعَان, Pl. صَفَاعِنَة, zusammen; das Letztere erklärt durch سِبْلَى خَوَارِه, Ohrfeigenempfänger. Und so hat auch Freytag mit seiner Erklärung des مَصْفَعَة in Fākihāt al-ḥulafā S. ۸ Z. 16 durch »manu multum percussus s. colaphis excipiens« gegen Dozy Recht; als Vocativ im Munde des mit dem Dämon streitenden Gelehrten, ist es da, wie كَلْب Z. 21, أَنْعَس S. ۸۳ Z. 6, زَوْبَعَة S. ۸۳ Z. 9, ein durch den Prosareim herbeigeführtes Schimpfwort im morgenländischen Kraftstil. Vgl. مَضْحَكَة II, 4^a, 11 u. 10 v. u.

I, 838^a, 21—24 »Enduire de plâtre ?« Dozy's Zweifel war

wohl berechtigt; denn de Slane's أَصْفَى an der bemerkten Stelle wird gegen das jeder Bedeutungsanalogie bare أَصْفَى gesichert durch Makkarî, I, ۴۰۱, 8: رَحْمَةً عَلَى الدُّنْيَا مَلَابِسَ (dicht.) »er überzog die Welt reichlich mit Gnadengewändern«. Die Construction mit من in الكلس عليها من أَصْفَى ist dieselbe wie in أَكْثَرَ مِنَ الطَّعَامِ u. dgl.; s. II, 445^a, 7 u. 8.

I, 838^a, 15 u. 14 v. u. »متصفين« schr. مَتَّصِفِينَ von وصف.

De Slane's Histoire des Berbères, I, 85, 3 u. 2 v. u., fasst allerdings die ganze zu Grunde liegende Textstelle, I, ۵۴ l. Z. u. ۵۳, 1, in die Worte »non pas par esprit de religion et de piété« zusammen; übersetzt aber lautet sie: »sie befolgen dann (äusserlich) genau die Lehre der Sunna, aber nicht etwa dass ihnen eine Religiosität und strenge Frömmigkeit eigen wäre, die jener Lehre entspräche und deren Forderungen erfüllte, sondern vielmehr« u. s. w.

I, 839^a, 2—4. Völlig beseitigt wird dieses تصافى durch Dozy's Artikel نَصْفِيَّة, Pl. نَصَافِي, II, 680^b, 14 flg.

I, 839^b, 23 »اصْطَقَلَ« schr. اصْطَغَلَ nach dem zu 833^b, 14 —12 v. u. Bemerkten.

I, 840^a, 14. اصْطَكَّ »en parlant des dents, être grincées«, schr. claquer, les unes contre les autres, wie تَشَبَّكَ 722^b, 14 flg.

I, 841^a, 24—27. In beiden aus Nowairî angeführten Stellen ist يُصْلِحُنِي zu schreiben statt يَصْلِحُنِي; denn صَلَحَ regiert keinen Objectsaccusativ, sondern ل. Ebenso sagt man in verneinendem Sinne هَذَا مَا يُصْلِحُنِي, cela ne fait pas mon affaire, cela ne m'arrange pas.

I, 842^a, 8 v. u. Nach 841^a, 5 v. u. flg. ist statt الصالِح allem Anscheine nach الْمُصْلِحَ zu schreiben: celui avec lequel l'accord a été fait, der durch den Vergleich abgefundene Gegner.

I, 842^b, 6 v. u. »صلح?« Gewiss صلح = سَلَح, I, 672^b, 25 u. 26.

I, 843^b, 2 u. 3 »تصلق«. Dieses *taslak* gehört als rein türkisches Wort unter den Buchstaben ت. Richtig steht die andre Schreibart طَسَلَق II, 44^a unter ط.

I, 843^b, 4 أَصْلَقَ »accorder, mettre d'accord« ist eine Entstellung von أَصْلَحَ.

I, 843^b, 22 u. 23. Es ist unmöglich, für alle die phantastischen Abstufungen und überspannten Begriffssteigerungen des morgenländischen Mysticismus in unsern Sprachen entsprechende Ausdrücke aufzufinden, aber die hier gegebene Uebersetzung von وَلَه durch *tristesse* und von هَيْمَان durch *amour de Dieu* schwächt den Begriff von اِصْطِلَام doch allzusehr, ja bis zur Unkenntlichkeit ab. In der sufischen Kunstsprache ist اِفْرَاطُ الْوَجْد, nach Flügel's Kitāb al-tā'rifāt, ۲۸۹, 6 v. u., also an und für sich schon eine überschwängliche Gefühlsaufregung, sei es — nach den verschiedenen Beziehungen des Begriffes von الْوَجْد — durch Traurigkeit, oder durch Zorn, oder, wie hier, durch liebendes Verlangen nach Vereinigung mit Gott. Dieses überschwängliche Verlangen ist gleichbedeutend mit اِلْاِصْطِلَام, der Abtödtung des eigenen Ich, der völligen Unterdrückung alles selbstischen Fühlens, Denkens und Wollens. Die nächste höhere Stufe der mystischen Gefühlsleiter aber ist اِلْهَيْمَان, die aus jener Erlösung von allem Fürsichsein entspringende, nach der unio mystica hinstrebende, aber sie noch nicht erreichende Liebesschwärmerei.

I, 843^b, 10 u. 9 v. u. Den Namen حَكَايَةِ الصَّلَاة, die Nachahmerin des Gebetes, hat diese Heuschreckenart davon erhalten, dass sie mittelst der langen Vorderbeine eine aufrechte Stellung annimmt, ähnlich dem قِيَام eines Muhammedaners beim kanonischen Gebete, — gr. ἡ μάντις, daher bei Linné Mantis,

bei den Neucrn Phyllium siccifolium, deutsch: das wandelnde Blatt; s. Brehm, Illustriertes Thierleben, 6. Bd. S. 478.

I, 844^a, 49. أَصَمُّ »chez les banquiers, doublé, M.« Die Worte bei M sind: الْأَصَمُّ عِنْدَ الصَّرْفِيِّينَ الْمُصَاعِفِ, d. h. al-ašamm bei den Lehrern der grammatischen Formen und Abwandlungen sind die Verdopplungsstämme (wie صَمَّ selbst, جَرَّ, رَجَّ u. s. w., was man sonst verba surda, les verbes sourds nannte; s. diese Berichte v. J. 1864, S. 342 zu de Sacy, I, 227, 2). صَرَفِيٌّ, nach I, 829^b, 49 u. 20, »le grammairien qui connaît bien les déclinaisons, M«, ist hier mit صَرَّافٍ, صَيْرَفٍ oder صَيْرَفِيٍّ verwechselt. Das prägnante الصَّرْفِيُّ صَاحِبُ عِلْمِ الصَّرْفِ bei M wäre übrigens dort besser übersetzt mit: celui qui traite des formes et des flexions grammaticales.

I, 845^a, 43 flg. Behrnauer's صَمِغُ الْأَبَاءِ »la gomme des pères«, ist in صَمِغُ الْأَبَاءِ صَمِغُ, la gomme (le mucilage) du papyrus, zu verwandeln. Denn أَبَاءٌ wird besonders von der Papierstaude gebraucht; M: والقصب (schr. البردِيَّةُ) (البردى). Ebenso الْأَسَلُ, wie die Leipziger Refatja-Handschrift richtig statt des von Behrnauer gelesenen الاله hat; s. Löw, Aram. Pflanzenamen S. 55 Z. 46 u. 47.

I, 846^a, 6 »صَانِجِي colique« das türk. صَانِجِي, Seitenstechen, Brustfellentzündung; Leibschneiden, Kolik; von صَانِجَمَقٍ, صَانِجَمَقٍ, stechen, woher auch صَنْجَقٌ, صَنْجَقٌ; s. diese Berichte v. J. 1882, S. 52 Z. 46—48.

I, 846^a, 43 v. u. صَنْدَلٌ »florencia, levantine« ital. zendalo, altfranz. cendal, deutsch Zendel, Zindel, Zindeltaffet.

I, 847^b, 7 »أَرْضِي« schr. أَرْضِي.

I, 848^a, 20 »صُنْعَةٌ pl. صُنَعٌ ornament, figure, Gl. Edrisi«.

Die dort, S. 336 Z. 1 u. 2, für diese Bedeutung angeführte Stelle fügt zu den als Theil der im Djebel al-mocattam verborgenen Schätze altägyptischer Könige bezeichneten المال والجوهر hinzu: الصنعة (B. وتراب). Unmittelbar darauf folgt: والتماثيل وتراب (وتربة). Und vielleicht hat diese Nebeneinanderstellung zur Verkenning des Sinnes beigetragen. الصنعة — denn so ist zu lesen — ist hier nach alchymistischem Sprachgebrauche schlechthin das »magnum opus«, die Goldmacherkunst, wie in Juynboll's Abulmahasin, I, 4, S. ٥٢ Z. 13, und الصنعة تراب الصنعة oder تراب الصنعة die zu diesem Behufe besonders ausgesuchte oder zubereitete Erde. Wahrscheinlich ist auch Jaubert's »terres travaillées« in diesem oder ähnlichem Sinne zu verstehen.

I, 852^a, 5 u. 6. Cuche bezeichnet »صُوجُ faute« richtig als fremdsprachlich; es ist das türkische صُوج.

I, 852^a, 14 »au-dessus des autres« vielmehr: au préjudice d'autres, — nach dem gewöhnlichen gegensätzlichen Verhältnisse zwischen على und ل.

I, 852^b, 10 »عِلَّةٌ صُورِيَّةٌ cause formelle, Bc.« Auch in der 1. Ausgabe صُورِيَّةٌ, gegen die Regel, dass die Relativnomina im Hocharabischen nicht von den Plural-, sondern von den Singularformen gebildet werden, und gegen die Analogie des daneben stehenden »عِلَّةٌ مَادِّيَّةٌ cause matérielle«, vom Singular مَادَّةٌ, nicht مَوَادِّيَّةٌ vom Plural مَوَادِّ. Ich halte daher jenes - für einen Druckfehler st. ٥, wie bei Cuche: »Formel صُورِيَّةٌ«.

I, 852^b, 11 u. 12 »صَوَّارٌ«, womit Saadiah das סֹדֵר Ps. 35 V. 3 übersetzt, ist صَوَّارٌ auszusprechen, als Imperativ eines von صِيَرٌ gebildeten صَوَّرَ, einen Pferch, eine Hürde, eine Einschliessungsmauer errichten.

I, 853^a, 7 »صاغ bien conditionné, exact, probe« das türk.

صَاغ; daher unveränderlich in Verbindung mit einem arab. Femininum: »معاملة صاغ *bonne monnaie*«, Gegentheil von شُرْك, türk. چُورُك; s. oben zu 752^b, 12. CuChe: »صاغ pur, sans mélange, franc, de bon aloi. Probe (homme). Sain (corps). معامله صاغ *bonne monnaie*. Argent donné pour ce qu'il vaut, sans augmentation de valeur«. Ein Denominativ hiervon ist صَبَّغ 857^a, 12 u. 13.

I, 853^a, 6 v. u. »πιννικον ἔριον« schr. πιννικὸν ἔριον.

I, 853^b, 10—7 v. u. Die Ableitung des Wortes صُوفَة von צוּפָה steht und fällt mit der ganzen in Dozy's »Israeliten zu Mekka« aufgestellten Vermuthung von einem jüdischen Ursprunge des Gottesdienstes, dessen Mittelpunkt die Ka'bah war. Die verschiedenen morgenländischen Ueberlieferungen, nach welchen صُوفَة ursprünglich ein Eigennamen oder Beiname ist, giebt der Kāmūs, M. al-M. und Lane u. d. W.; Wüstenfeld's Azrakī ۱۲۸ u. ۱۲۹, Desselben Register zu den genealogischen Tabellen S. 174 unter el-Gauth ben Morr, Jākūt, IV, ۴۳۴, 11 flg.

I, 854^b, 24 »لغرض« schr. لغرضه.

I, 854^b, 9 v. u. flg. Gewiss ist statt وصيانات mit Dozy وصيانة zu lesen, صيانة الكرامات aber übersetze ich nicht »ne pas révéler les miracles«, sondern ne pas les prodiguer, les réserver. Ein heiliger Mann soll mit seiner Wunderkraft haushälterisch umgehen, die mit ihrer Hülfe zu bewirkenden Wunderthaten nicht zur Alltagswaare machen, sondern für wirklich dringende Fälle versparen.

I, 854^b, 3 u. 2 v. u. An beiden Stellen hat صَان seine gewöhnliche Bedeutung. Man liebt das Greisenhaar nicht, wenn es sich nach dem Laufe der Natur einstellt, aber man behütet es vor Verspottung und Verunglimpfung von Seiten Anderer. Dies ist mehr als »avoir du respect pour q. ch.«

I, 854^b, 2 u. 1 v. u. Um »être à l'abri des reproches de quelqu'un« bedeuten zu können, müsste das Activum أَصُون

أَصَانٌ مِنْ مَعْدِي, gesetzt sein. für das gerade Gegentheil, مَعْدِي.

In diesem und dem folgenden Verse belegt der Dichter das in dem vorhergehenden Gesagte, dass seine für stumpfsinnige Leute zu feinen concetti amorosi von ihnen gröblich missverstanden werden, mit einem Beispiele. Wenn er sage: ich hege meinen Peiniger in irgend einem Körpertheile, z. B. im Auge oder im Herzen, so meine er damit seine Thränen und seine brennende Liebessehnsucht, nicht, wie jene es missdeuten, dass der betreffende Körpertheil von irgend etwas darin Verwahrtem im eigentlichen Sinne gepeinigt und gemartert werde.

I, 855^a, 40 v. u. » قَلْبٌ صَوَانٌ « deutsch: Kieselherz; dieselbe Apposition wie in خَاتَمٌ فَضَّةٌ u. dgl.

I, 855^a, 4 v. u. » تصُونِيَّةٌ mur autour d'une maison, enceinte, enclos (= حَوْش), M.« Die unmögliche Form تصُونِيَّة bei M ist offenbar ein Druckfehler statt تَصْوِيَّة, bestätigt durch Cuche: »Entourer d'un mur, enclore تصَوِيًّا «.

I, 855^b, 7 » صَايَةٌ « ist nach Cuche, der es mit Robe, Soutane übersetzt, ein fremdländisches Wort, wahrscheinlich das ital. saja, sajetta, span. saya, franz. saïette, sayette.

I, 856^b, 4 u. 6. Ohne Zweifel sind صَيِّدَلَةٌ und صَيِّدَلَةٌ Umlautungen von صَنْدَلَةٌ, d. h. ursprünglich Sandelholzhandel und die bezügliche Waare, ebenso wie صَيِّدَلَانِيٌّ und صَيِّدَلَانِيٌّ aus صَنْدَلَانِيٌّ entstanden sind und eigentlich Sandelholzhändler bedeuten. So schon Nauwerck, Notiz über das arabische Buch: تحفة اخوان الصفا S. 79 Anm. 34, und Catalogus codd. mss. bibliothecae civ. Lips. S. 512^b. M. al-M. kehrt nach dem Kāmūs das Verhältniss um, indem er unter صَنْدَلٌ sagt: الصَنْدَلَانِيُّ لُغَةً, und unter الصَيْدَلَةُ die drei Relativnomina in folgender Ordnung aufführt: صَيْدَلَانِيٌّ وصَيْدَلَانِيٌّ وصَيْدَلَانِيٌّ,

deren erstes von einem Orte herkommen soll, der aber nirgends zu finden ist, so zuversichtlich auch der Kāmūs ein صَيْدَلَان als بلد oder موضع hinstellt und صَيْدَلَانِي als نسبة davon ableitet, woraus dann durch Vertauschung des j mit n صندلاني und durch Vertauschung des l mit n صيدناني geworden sei. Die ferner von Lane unter صدل aus dem Mohkam angeführte Meinung, صيدلاني sei ein arabisirtes persisches Wort, ist nur in dem Sinne wahr, dass das arab. صَدَل aus dem pers. چَنَدَل umgelauteet ist, die Relativbildung mit أَنِي aber ist ächt semitisch.

I, 856^b, 44 »donner des ordres«, als Bedeutung von صَيَّرَ, ist eine Vermuthung Dozy's zu der angeführten Stelle seiner Abbadiden. Nach der meinigen ist صَيَّرَ Denominativ von صَبَر, salsamentum, saumure, dann als metaphorisches Adjectiv: salsus, piquant, plein de sel, 856^b, 43 u. 42 v. u., und bedeutet: dire des choses piquantes, plaisanter, wie das Abbad. II, 98, 6 dafür gebrauchte نَدَّرَ, Denominativ von نَادَرَة. Sollte nicht schon die leere Allgemeinheit des »donner des ordres«, als individueller Gewohnheit eines Vezir's, gegen diese Deutung sprechen?

I, 856^b, 49 »entrer dans le trésor«. Die fünfte Form in تَجَمَّل و تصبیر bezeichnet ein Werden durch mehrmalige Wiederholung gleichartiger Einzelfälle; demnach bedeutet ما تَجَمَّل و تصبیر genauer: dein nach und nach zusammen- und zu Stande gekommener Schatz.

I, 857^a, 7 »صار مائة« nicht aus »صار مائة« zusammengezogen, sondern, wie صَرَمِيَّة 830^b, 5 v. u., aus dem pers. سَرَمَايَة ent-

standen. Dasselbe ist, wie ich nachträglich bemerke, das 831^a, 23 unter صرم aufgeführte صارمية, vorgeschossenes Capital.

I, 858^a, 8 »patère« schr. patène.

II, 2^a, 14. Die Angabe, صَبَطَ habe auch die intransitive Bedeutung *se conserver, subsister*, verliert die Stütze, die sie scheinbar an der angeführten Stelle hat, durch die Bemerkung, dass der Infinitiv صَبَطَ in ihr, wie man bei uns zu sagen pflegt, Infinitiv des Passivums, richtig: abstractes, wie unsere Nomina auf ung ebenso in activer wie in passiver Bedeutung anwendbares Verbalnomen ist: »und diese Ehrenstellen waren durch die stete Erhaltung derselben innerhalb der durch ihren Rang dazu bestimmten Familien in ihnen gleichsam erblich geworden«.

II, 2^a, 15 u. 14 v. u. Durch den Zusatz او في مولدة ver-räth Bistāni selbst halb und halb die Unsicherheit seiner Angabe, dass أَصْبَطَ wie صَبَطَ bedeute أَنْجَمَ, »munir de points voyelles«. Er hat sie, wie manches andre Unächte, unmittelbar von Freytag, mittelbar von *de Sacy* entlehnt; s. die Bemerkung zu *de Sacy's Gr. arabe*, I, 51, § 102 in diesen Berichten v. J. 1863, S. 119 u. 120.

II, 2^b, 19 »ليلة القدر ضابط la véritable laila al-cadr« als ob ضَابَطَ, wie oben von صَبَطَ angenommen wurde, hier intransitive Bedeutung hätte und der davon regierte Genetiv bloss erklärend wäre. Die Worte bedeuten aber: der Regulator der lailat-al-ḡadr, d. i. die in der angeführten Stelle gegebene Anweisung zur Bestimmung derjenigen Nacht des Monates Ramaḡān, welche nach den verschiedenen Monatsanfängen als die lailat-al-ḡadr anzusehen ist.

II, 2^b, 7 v. u. »المناكرة« schr. المذاكرة. — Auch مَضْبُطَةٌ schlechthin ist procès-verbal, protocole, rapport officiel par écrit (Zenker), besonders décision, sentence d'un tribunal (Cuche), in amtlicher Form ausgefertigt und von Zeugen unterschrieben. Eine solche maḡbaṭa, nach gewöhnlicher türkischer Aussprache

mazbata, giebt die Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins, Bd. VII, Heft 4, S. 74—77, in einem Kaufbestätigungs-Documente des Meglis von Tyrus.

II, 3^a, 8 flg. Die hier versuchte Erklärung des Verses bei Ibn Ḥallikān bedurfte zu ihrer Rechtfertigung zunächst eines Beweises dafür, dass ضِبَاعَة, in verkürzter Vocativform ضِبَاع und weiter mit Vocalverlängerung im Reime ضِبَاعَا, ein »à la manière vulgaire« vom Pl. ضِبَاع gebildetes Einheitsnomen sei; denn

solche Einheitsnomina werden allerdings von Collectiv-Singularen, aber weder im Hoch- noch im Gemeinarabischen von Collectiv-Pluralen (gebrochenen Pluralen) gebildet. (Hierdurch kommt auch der auf diese Annahme gebaute Artikel »ضِبَاعَة

hyène; — *personne stupide*« Z. 20 u. 24 in Wegfall.) Zu wünschen wäre ferner eine Andeutung darüber, wie der Dichter auf die selbst einer morgenländischen Einbildungskraft fernliegende Vergleichung eines alten zerrissenen Mantels mit einer Hyäne als Bild einer »*personne stupide*« gekommen sein soll. Doch alle diese Schwierigkeiten löst auf die einfachste Weise ein übersehener Artikel des Kāmūs: »ضِبَاعَة, wie ثِمَامَة, — Dobā'ah bint Zofar bin al-Ḥārīt ist jenes Mädchen, welches dazu rieth, Kaṭāmī, einen Kriegsgefangenen ihres Vaters, frei zu lassen und ihn dadurch zur Dankbarkeit zu verpflichten, worauf denn auch ihr Vater den Genannten in Freiheit setzte und ihn obendrein mit einem Geschenk von hundert Kamelinnen erfreute. Auf Grund dieses Liebesbeweises richtete Kaṭāmī (beim Abschiednehmen) folgenden Vers an sie: »O Dobā'ah, verziehe noch eine Weile vor dem Auseinandergehen; möge aber ein Augenblick Verweilen nicht der Abschied für immer von dir sein!« — Diesen Vers hat der spätere Dichter parodistisch auf die Trennung von seinem alten Mantel angewendet, wobei das »Auseinandergehen«,

التفريق, in komisch doppelsinniger Weise ebenso des Dichters Trennung von dem Mantel, als dessen eigenes Zerfallen in Stücke bedeutet. Der letztere Sinn wird nahe gelegt durch den vorhergehenden Vers: »Und als ich sah, wie einer der zerfallenden

Ueberreste auf meiner Schulter den andern nach sich zog, da sang ich: O Dobá'ah« u. s. w.

II, 4^a, 10 v. u. »Gille, niais«, eig. Gegenstand häufigen oder steten Verlachens. Andre Beispiele dieser persönlichen Wendung in der Bedeutung der Form مَفْعَلَةٌ s. oben zu I, 837^a, 7 v. u.

II, 5^a, 18 »أَوْجَهَ« schr. أَوْجَهَ, Pl. von وَجَهَ.

II, 8^a, 12 v. u. »ثُومَ« schr. ثُومَ. Vgl. diese Berichte v. J. 1882, S. 52 Z. 4 flg.

II, 9^a, 14 »ضَرْفَ outre« = ظَرْفَ, Gefäß, in besonderer Bedeutung, nach platter Aussprache des ظ.

II, 9^b, 10 v. u. »تَضَاعَفَ juger faible«. Wo hat je die sechste Form eine dieser Begriffsklasse angehörige Bedeutung? — Die betreffende Stelle im Oxfordter Ibn Haijân oder in Wright's oder Dozy's Abschrift kann ich nicht nachschlagen, und eine Uebersetzung davon hat Dozy nicht gegeben; ich weiss daher nicht, wie er das auf تَضَاعَفُوا folgende جَعَدًا aufgefasst hat, — nach dem missverstandenen Verbum aber jedenfalls nicht richtig. Es bedeutet, wie Makkarî I, 414, 13: جَعَدِ الزَّمانِ وَجَعَدِهِ: صَبَرْتُ عَلَى غَدْرِ الزَّمانِ وَجَعَدِهِ, offenbar Gemeinheit, Niedrigkeit, Schlechtigkeit der Gesinnung und Handlungsweise, in Uebereinstimmung mit جُعِيدِيَّةً, جُعِيدِيٌّ, I, 197^b und 198^a. تَضَاعَفَ aber ist, wie gewöhnlich, sich verdoppeln oder vermehrfachen, und regiert جَعَدًا als Accusativ der nähern Bestimmung, تَمَيِّزٌ, ganz wie تَزَايَدَ und اِزْدَادَ. Der Sinn: Als die Bewohner von Elvire sich von ihrer in diesem Treffen erlittenen Niederlage wieder erholt hatten, zeigten sie einen noch viel schlechtern Charakter als vorher.

II, 12^a, 10 »ضَلَمَ« das türk. دُولْمَه, طولْمَه, dolma, eig. Füllsel, von طَوْنَقِ, دُولْنَقِ, voll werden.

II, 14^b, 27—30. اَلْغِيْمَانِ ist ohne Zweifel verschrieben aus

الغلمان, wie richtig auf derselben Seite Z. 4. Solche Häuser dienten dem bekannten morgenländischen Doppelgeschmacke ihrer Kunden durch غلمان ebenso wie durch جوارى. Die Habicht'sche T. u. E. N. sagt synekdochisch ضامن الغلمان statt des ebenso synekdochischen ضامن الفتيات der Macnaghten'schen.

II, 45^a, 46 ضاء *éclat*, lueur brillante, lustre, Bc.« Die erste Ausgabe hat richtig ضياء. Das Particip ضاء wird nicht als Substantiv gebraucht.

II, 45^a, 4 v. u. « ضولمة spr. ضَوْلَمَة, *dolama*, zum Unterschiede von ضَلَمَة, *dolma*, 42^a, 40. Das Wort ist ächt türkisch, nicht ungarisch oder polnisch; im Gegentheil sind die entsprechenden Wörter dieser und anderer europäischer Sprachen, wie franz. u. engl. *doliman*, deutsch *Dolman*, u. s. w., aus dem türkischen طولامة, دولامة, *dolama* (nie « دولامان »), entstanden. Hielt man das Wort doch sogar für griechisch, weil es als δουλαμά (so bei Du Cange), δουλαμάς, δολαμάς in das Neugriechische übergegangen ist; s. Levy's Neubebr. Wörterbuch, 4. Bd. S. 409^b Z. 7 u. 8, und meine Anmerkung dazu S. 443^a Z. 16 flg.: »δουλαμά — nomen verbale vom türk. *dolamak*, umwickeln, umhüllen, entspricht im Allgemeinen unserem Umwurf oder Ueberwurf, von einem den ganzen Körper umgebenden Kleidungsstück«. S. Zenker S. 644^a unter طولامة.

II, 46^a, 45 v. u. « ضيعة *c'est dommage*« Vocativ mit Suffixum, auch ضيعة يا; Cuche S. ٣٥٤^b: « يا ضيعة! Quelle perte! c'est dommage!« nach der gemeinarab. Infinitivform ضيَعان bei Demselben; in الفراند الدرية S. ٤٣١ synkopirt ضيَعان, ضيعة يا, und dies ist, wie ich so eben von Herrn Kanzler-Dragoman Dr. Hartmann erfahre, die allgemein übliche Form.

II, 48^a, 4 u. 2 « ضاين *durer; resister, s'opposer*« vom türk. دَيَانَمَق, دَيَانَمَق, sich aufstützen, sich auf- oder entgegenstemmen, Widerstand leisten, ausdauern, aushalten, haltbar sein. — Auch ضيان النبيذ *lie de vin*« Z. 3 ist nur eine besondere

Anwendung des von demselben türk. Worte gebildeten ضَبَّان; CuChe: S. ۳۵۵^b: »ضَبَّان Fort, robuste. Qui dure (habit); qui supporte la fatigue (homme)«.

II, 20^a, 9 »طَبَخْتُ« schr. طَبَخْتُ; denn طَبَخَ ist nicht, wie cuire und kochen, sowohl transitiv als intransitiv, sondern bloss das erstere. Auch hat Lane nach § und L ausdrücklich: »طَبَخَ الْقِدْرَ« He cooked [the contents of] the cooking pot«. Der Inhalt des Kochtopfes wird, wie hier, durch ب eingeführt. Unserem intransitiven kochen entspricht غَلَى.

II, 20^a, 22 u. 23 »طَبِيعَ« Elegans (pulcer) L; est-ce une faute?« Ich glaube, nur nicht passend ausgedrückt. Wahrscheinlich liegt diesem طَبِيع dieselbe Vorstellung zu Grunde wie dem gleichbedeutenden مطبوخ bei CuChe ۳۵۹^b: »Mûr (homme)«, pers. پُختَه, türk. پِشْمِش, eig. gar gekocht, d. h. durch Erfahrung gereift und durchgebildet, gediegen.

II, 20^b, 7 »مطبوخ = التقويم (?) chez les modernes, M«. Dozy selbst ersetzt das Fragzeichen in den Additions et Corrections durch calendrier. CuChe ۳۵۹^b: »Calendrier«; Hartmann, Arab. Sprachführer S. 240^b: »Kalender ruznâmi, takwîm, maṭbûḥ«. Diese volksthümliche Benennung scheint davon hergenommen zu sein, dass der Kalender in seiner althergebrachten unveränderlichen Tabellenform, mit seinem mutatis mutandis stets gleichem Inhalte, seinen astronomischen, chronologischen, ökonomischen, diätetischen u. a. Belehrungen und Anweisungen für den gemeinen Mann das eigentliche Noth- und Hilfsbüchlein, der gediegene Rathgeber für Alles ist.

II, 20^b, I. Z. »الاندراڤى« schr. الاندراڤى, wie II, 640^b, 4, nach der gewöhnlichen Aussprache الَانْدَرَاڤى, angeblich eine Entstellung von اَلْدَّرَاڤى, اَلْدَّرَاڤى, Lane S. 958^b Z. 4 — 4. Aber s. dazu II, 652^b, 4 — 7.

II, 24^a, 20 » تَبْسِي ou طَبْسِي « (wahrscheinlich auch das beduinische حَبْسِي u. طَبْشَة Z. 9 v. u.) das türk. تَبْسِي (s. diese Berichte v. J. 1884, S. 17 Z. 5 v. u.), bei Marcel, Voc. des dialectes vulgaires africains S. 460 unter Plat mit der Aussprache *tebsy*.

II, 24^a, 44 v. u. » طَبْسِيل plateau « dasselbe Wort mit einem paragogischen l.

II, 24^b, 7—9. طَبْطَاب ist an der bezeichneten Stelle meiner Diss. de gl. Hab. nicht richtig erklärt; es bedeutet bloss »*crosse pour pousser une balle*«, in Uebereinstimmung mit Zamahsari's Muḥaddimah ed. Wetzstein S. 55 Z. 6: طَبْطَاب دوشاخ ثَوِي باز, der zweizackige Kolben, mit welchem der Ball beim Mailspiel gefasst und vorwärts getrieben wird. Das von mir angeführte Sprichwort steht in Freytag's Meidāni I, S. 264, Spr. 178. Lane S. 1824^b hat nach K, T und TA in derselben Bedeutung طَبْطَابَة.

II, 24^b, 17 v. u. Bc. giebt für dieses طبق in »مثله طبق« *exactement semblable* keine Vocale. Nach Cuche ist nicht »طَبِق«, sondern طَبَّق auszusprechen; er giebt als gemeinarabisch »طَبَّق justement, précisément«.

II, 26^a, 3 v. u. »du« schr. *le*.

II, 30^a, 3 » طَرَبَاكَة la monnaie de Tunis « sieht aus wie eine Entstellung des arab.-pers. صَرَبَكَا, Prägort, türk. صَرَبَخَانَة, nach gewöhnlicher Aussprache daraphāne.

II, 30^a, 6 v. u. Näheres über طَرَثُوت s. bei Löw, Aram. Pflanzennamen S. 126.

II, 33^a, 6 » أَيْدِيهَا « wie Kosegarten; aber schr. أَيْدِيهَا als Subjects-nominativ des im Zustandsaccusativ مَطَارِيحَ liegenden Verbums تَطَرَّحَ mit بِالْوَعْتِ als Object: »indem ihre (der Kamele)

Vorderbeine den tiefen weichen Sandboden beständig weit umherschleuderten«. (Gelegentlich sei bemerkt, dass Reiske's »Camela, in cujus ventrem aqua profunda cadit« bei Freytag unter مَطْرَحٍ eine Uebertragung der vorhergehenden Bedeutung vom Kamelhengste auf die Kamelstute mit passiver Wendung ist, verständlicher so: Camela in cujus uterum semen admissarii penitus mittitur.) Der Pluralform مَطَارِجٍ liegt ein Singular مَطْرَاحٍ zu Grunde.

II, 33^a, 8 »طَرَحْشَقُونَ Taraxacum« und seine gewöhnlichen

Nebenformen طَرَحْشَقُونَ, طَرَشَقُونَ, طَلَحْشَقُونَ, ausführlich behandelt bei Löw S. 253 u. 254.

II, 33^a, 17 v. u. »طارِدٌ il fut son compagnon d'exil« von de Slane angenommen, der in der dritten angeführten Stelle »وزير المطارد به in Hist. des Berbères, IV, S. 486 Z. 11 u. 12 mit »son compagnon d'exil, le vizir« übersetzt. In der ersten, von Dozy nach der Bulaker Ausgabe berichtigten Stelle hat de Slane's Text نَيْطَا رَدِيه, und eine Anmerkung zu seiner Uebersetzung, IV, S. 368 sucht diesem reinen Verderbniss vergebens einen Sinn abzugewinnen; in der zweiten Stelle übergeht er, IV, S. 404 Z. 11, das المطارد به nach وزير ganz. Jene Sinnbestimmung aber ist unzulässig. »Compagnon d'exil« seines Herrn, des Sultans 'Abdarrahmān, war der Vezir Mas'ūd Ibn Māsāi insofern, als er ihm in Folge der in Nordafrika erlittenen Niederlage nach Spanien folgte (Hist. des Berbères, IV, S. 368); aber ein solches Exil kann sprachgemäss nicht durch طرد, Verbanung, Landesverweisung, oder ein Derivat davon ausgedrückt werden. Wollte man aber auch eine Erweiterung des Sprachgebrauchs in dieser Beziehung als möglich zugeben, so bleibt doch immer die grammatikalische Unmöglichkeit einer solchen passiven Bedeutungswendung der dritten activen Verbalform. Im Grunde bedeutet das Wort hier dasselbe wie im ersten Beispiele: طَارَى دَعَوَى, einen Process betreiben, verfolgen. Die erste Stelle: »er (der Vezir) liess den Emir 'Abdarrahmān einladen, Tlemsen zu verlassen, um mit ihm eine, wie er meinte, zu rascher Benutzung auffordernde günstige Conjunction in Magrib

weiter zu verfolgen«. Zweite und dritte Stelle: »sein mit ihm (politische) Plane verfolgender Vezir«. Ebenso Maḳḳarī, II, ۷۱, 7 v. u. »مُطَارِدَةُ هَذِهِ الْأَمَالِ الْعِجَابِ«, zur Verfolgung dieser schwachen Hoffnungsüberreste«.

II, 33^a, 40 v. u. »*Se suivre*« ungentügende Bezeichnung des Sinnes von تَطَارَدَ in den angeführten Worten Baidāwī's zu Sur. 24 V. 22. Sie bedeuten: »Denn nur wenn sie (die angenommenen mehrern Götter ausser Gott) in ihrem Willen unter einander einig sind, wirken ihre Kräfte zu dessen Verwirklichung zusammen; sind sie aber unter einander uneinig, so verhindern sie sich wechselseitig an dessen Ausführung«. In تطارد liegt das Bild einer Mehrzahl von Individuen, die alle hinter einander her nach einem und demselben Orte eilend einander dahin zu treiben scheinen.

II, 33^b u. 34^a. Quatremère's und Dozy's Vermuthung hinsichtlich der Bedeutung von طَرْدَ وَحَشَ (auch in einem Worte طَرْدَ وَحَشَ 35^b, 7 v. u.) wird vollkommen bestätigt durch die treffliche, wahrhaft preiswürdige Abhandlung Karabacek's, die persische Nadelmalerei Susandschird, S. 447 Z. 4 flg.: »Die textile Bedeutung dieser zur Jagd abgerichteten Thiere, mu'alamat eš-fseid, wechselt auch wieder je nach ihrer Situation. Gewöhnlich sehen wir sie das flüchtige Wild im Laufe verfolgen: es ist das Treiben des Wildes, thardwachs, welches Compositum als Name auf eine derartig scenerirte Gattung von Gewändern übergang« u. s. w.

II, 34^b, 3 u. 4 »*Un objet avec lequel on ferme une porte en dedans*, M.« Desgleichen الْفَرَاْدَةُ الدَّرِيَّةُ S. ۴۴۳ als gemeinarabisch: »طَرَادَةُ«.

II, 35^a, 5 u. 6. Mit der unstreitig richtigen Erklärung von مطرد in der angeführten Stelle durch »*drapeau*« ist zugleich die Verwandlung des aller Sprachmöglichkeit spottenden الْمُطَرْدِينَ gegeben: »مُطَرْدَيْنِ اللَّذَيْنِ كَانَا مَعَنَا in الذين كانوا معنا« »wir entfalteten die beiden Fahnen, die wir bei uns hatten«.

II, 35^a, 15 v. u. flg. Das zweimalige طرازين ist nach Sinn und Zusammenhang ein verschriebenes طرابزين. Τράπεζα und τραπέzion sind als طرابزه und طرابزين, in das Türkische und Gemeinarabische übergegangen; s. Meninski und Zenker unter طرابزه und طرابزان; Hartmann, Arab. Sprachführer S. 262^b: »Tisch *ṭarābeze*«, ägyptisch-arabisch neben dem syrisch-arabischen ṭauli, طوله. Wie die Stelle der T. und E. N. zeigt, hat طرابزين auch, wie später Τράπεζα mit völligem Absehen von Ableitung und Zusammensetzung, die allgemeine Bedeutung Tafel, Platte, angenommen und ist Femininum, wie viele andere Fremdwörter für Werkzeuge und Geräthe. »Er machte da eine Holztafel los und richtete sie von beiden Seiten fein zu; dann bemalte er die Tafel mit einem Bilde« u. s. w.

II, 37^b, 13 »IV *fermer les paupières*«. Dies bedeutet nur die erste Form طَرَفَ; أَطْرَفَ aber in ما اطرف الشمس ist das davon gebildete Verwundungsverbum.

II, 38^b, 18 u. 19 »*la chair d'animaux tués par des bouchers juifs*«, wenn diese nämlich, — was sogleich hier zu bemerken war, — beim Schlachten die Bedingungen der Genussfähigkeit des Fleisches nicht beachtet haben.

II, 39^a, 8 u. 7 v. u. Statt des unsichern طرقة an dieser Stelle hat die Leipziger Refaija-Hdschr. von Kazwini im Texte طرفة, am Rande حرقه, — mit anderer Stellung und Vertheilung der diakritischen Punkte خَرْقَة, eine Scherbe, passendes Seitenstück zu كسرة خبز auf derselben Zeile.

II, 42^a, 3 flg. طَارِمَة und طَرِيمَة beide vom pers. تَارِم; das von Freytag unter طَارِمَة dafür gesetzte طَارِم ist in der Schreibart arabisirt. Die Beschreibung einer fürstlichen ضارمة, die auch قَبَّة heisst, s. bei Kazwini, I, ۳۲, 4 v. u. flg.

II, 42^b, 7 v. u. »*طَرْنِبَة pompe*« auch تَرْمِبَة geschrieben, und mit Erweichung des r in طلمبة, 58^a, 14. — Hartmann, Arab. Sprachführer S. 236^b: »Pumpe trumba«.

II, 44^a, 9—11. طَسَق, Taxe, als Umstellung von طَقَس, τάξις, auch b. Levy, Neuhebr. WB. II, S. 249^a u. ^b, zu טַקְסָה, טַקְסָה.

II, 44^a, 19 » طَسَلَق, türk., andre Schreibart für تصَلَق; s. oben zu I, 843^b, 2 u. 3.

II, 44^b, 24 طَشَر II verschrieben st. كَشَر II, wohin es zu setzen ist, in Uebereinstimmung mit تَكْشِيرَة rebuffade, rebut^a 470^a, 9.

II, 47^a, 7—9. Unter رَتَب sagt M ۷۴۹^b : مَرَاتِبِ الأَرْقَامِ عِنْدِ »die Rangstufen der Ziffern bei den Arithmetikern sind ihre Werthstellen, und zwar mit Rücksicht auf ihre Zusammenstellung mit einander«. Unter لَأَك ۱۸۹^a : الطُّغْمَة al-malak in der Arithmetik steht höher als al-ṭogmah. Unter طُغْم ۱۲۸۳^b : al-ṭogmah bei den Arithmetikern steht zwischen al-rutbah und al-malak. Hieraus ergibt sich, dass die drei Wörter sich auf die verschiedenen Grade der Werthgrösse beziehen, welche den einzelnen Ziffern in zusammengesetzten Zahlen je nach der von ihnen eingenommenen Stelle zukommt. Bei der Allgemeinheit der Ausdrücke in M. lässt sich vor der Hand nicht mit Bestimmtheit sagen, ob الرُّتْبَة die Stelle der Einer, الطُّغْمَة die der Zehner, اَلْمَلَك die der Hunderte bedeutet.

II, 49^b, 3 طَفُو I couler (eau) »nicht schlechthin, sondern, wie in der dafür angeführten Stelle aus Edrist und der folgenden aus Jākūt, vom Hochwasser, das den Uferrand erreicht oder übersteigt.

II, 50^a, 19 flg. طَاقِم, arabisirt طَقَم, ist das gleichlautende türkische Wort, und das denominative طَقَم das türk. طَاَقَم, ursprünglich attacher, anschlagen, anhängen, befestigen. Mit τάγμα hat weder das Nomen noch das Verbum etwas gemein.

II, 52^a, 23 » طَلَبٌ *doux, patient* unbeweisbar. Das Wort bildet in der angeführten Stelle den activen Gegensatz zum Passiv طُلِبَ: »Wurde er angegriffen, so erwiderte er den Angriff kräftig und führte beharrliche Gegenstöße aus«. Wahrscheinlich hat eine unrichtige Auffassung von *كان صبوراً على* المقارعة, als bedeute es: er ertrug geduldig den feindlichen Anprall, auch das Missverständniß des Parallelgliedes herbeigeführt.

II, 53^a, 40—44. Zufälliger Weise ist im Kāmūs und daher auch in M und bei Freytag der Verbalstamm طَلَسَ يَطْلُسُ طَلَسًا, dunkelfarbig sein, ausgelassen und nur durch die Nominalderivate طَلَسٌ und طَلَسَةٌ vertreten. Nicht ein zerdehntes طَلَسٌ »*tailesân noir*« ist das طَلَسٌ in den schwülstigen Versen bei 'Abdalwāhid, sondern eben jenes Verbalnomen, worauf auch die Verbindung mit سَحْنَاءَ hinweist: (ein Berg gleich einem Menschen) »mit hochragender Nase, dunkler Hautfarbe und einem knopfloßen Halskragen aus Gewölk«.

II, 54^b, 22. Kosegarten, Chrestom. 94, 7, hätte besser gethan, in der ersten Form يَطْلُعُ zu schreiben und dieses طَلَعَ in der spätern allgemeinen Bedeutung werden, evadere, to grow, zu nehmen, worauf وَهُوَ شَجَاعٌ قَوَى الْجَنَانَ — an und für sich ein Häl-Satz —, wie oft in gehobener Sprache, an die Stelle von شَجَاعاً قَوَى الْجَنَانَ als Prädicat von يَطْلُعُ tritt. CuChe ٣٩٧^a: »طُلُوعٌ a. طَلَعَ Devenir tel ou tel (jeune homme)«.

II, 54^b, 5 v. u. »طُلُوعٌ, ou peut-être طُلُوعٌ, *grand abcès*, M.« Das »ou« rührt von M selbst her; seine Worte sind ٣٩٩^a, 6 u. 7: الطُّلُوعُ عِنْدَ الْعَامَةِ خُرَاجُ عَظِيمٍ فِي الْبَدَنِ أَوْ هُوَ الطُّلُوعُ بِالضَّمِّ تَسْمِيَةٌ طُلُوعٌ. CuChe und الْفَرَاغُ الدَّرِيَّةُ geben bloss طُلُوعٌ

als gemeinarabisch für »elou, furoncle«. Nach Analogie des Altarabischen wäre طُلُوع als Infinitiv in concreter Bedeutung wegen des Pl. طُلُوعَات vorzuziehen, da die von Haus aus concrete intensive Adjectivform فَعُول in der Bedeutung von قَاعِل kein Femininum auf ة, ات von sich bildet; s. Ibn Jaʿis, I, ٣٧٩, 49.

II, 56^a, 46 flg. Durch ein Versehen sind hier die beiden gleichlautenden, aber nach Ableitung und Bedeutung verschiedenen Wörter *détoner*, *sortir du ton* &c., und *détonner*, *s'enflammer subitement* &c., umgestellt. Das *détonner* bei Ht. giebt richtig die Bedeutung des von entzündbaren explodirenden Körpern gebrauchten طَلَّق, losgehen.

II, 57^b, 9 u. 10. »Langage hyperbolique« vielmehr *Langage licencieux*, *trop libre*, wie Dozy selbst 56^b, 6 u. 5 v. u. اُطْلِق لِسَانَهُ mit *parler trop librement* übersetzt.

II, 57^b, 47—49. Dass das Schluss-Alif in ضَرَبُوا u. dgl., wie das in عَتَابًا, أَصَابًا u. dgl. als Reimwörtern, حُرُفِ اُطْلَاق genannt werde, weil es, wie das letztere, in القَوَافِي الْمُطْلَقَةِ erscheine, sagt weder M ٣٧٨^a, 9 v. u. flg. noch irgend ein anderer Lexikograph oder Grammatiker, sondern jenes rein orthographische, nur für das Auge vorhandene und daher auch entbehrliche ʾ nach dem Plural-ū im Nomen und Verbum heisst seiner Bestimmung gemäss الالف الفاصلة, wie richtig bei Freytag und Lane im ersten Artikel ihrer Wörterbücher.

II, 57^b, 25 »Fuchsmeute« wahrscheinlich von Pflügel selbst verschrieben statt Wolfsmeute, da »diáb« nur دِيَاب sein kann.

II, 58^a, 45 »طَلْمِيه جِي« rein türkisch und daher mit der 1. Ausgabe von Bc nach der Aussprache tulum bağı طلميه جى zu schreiben.

II, 58^b, 7 u. 8. Nothwendig ist die Verwandlung der Lesart *الْحَيَلَةُ* in *الْحَيَلَةُ* nicht; denn der von Nûreddin zur Wiedererlangung des Mädchens angewendete Kunstgriff bestand eben darin, dass er dem kauflustigen Vezir gegenüber als Beweis seiner Berechtigung zur Zurücknahme des Mädchens geltend machte, er habe bei einem Zerwürfnisse mit ihr geschworen, sie zur Strafe auf offenem Markte zum Verkaufe ausbieten zu lassen, nehme sie aber nun nach Erfüllung dieses Schwures kraft seines Herrenrechtes wieder an sich.

II, 58^b, 20. *طليس*, eine synkopirte Form statt *طلييس*, *τελ-λινη*, hat ein Seitenstück an dem gleichbedeutenden *دليس*, dennis, Seetzen's Reisen, III, S. 504 Z. 6—8, IV, S. 518 Z. 3—9.

II, 59^b, 42 v. u. flg. Die wirkliche Ableitung dieses *ظمر*, *panser un cheval, le nettoyer, etc.*, vom pers. *تيمار* geben diese Berichte v. J. 1884, S. 49 zu I, 452^a, 20 u. 24.

II, 60^a, 42. »Sauve-toi alors« — nach Weijers »age, serva te« — als Uebersetzung von *فندجوت* im Nachsatze des conditionellen Vordersatzes *أَنْ كُنْتَ كاذِبَةً الْخ*, ist grammatisch unmöglich. Das *ف* verhindert bloss den conversiven Einfluss des Vordersatzes auf das Tempus des Nachsatzes und erhält dem *فندجوت* seine Perfectbedeutung: »Wenn du (o Weib) mit dem, was du mir da vorgeredet, lügst, so hast du dir in derselben Weise herausgeholfen, wie einst al-Hārīt ibn Hisām«, d. h. auf Unkosten deiner Ehre. Wie jener, statt sich durch feige Flucht und Preisgebung seiner Freunde zu schänden, dem Tode hätte Trotz bieten sollen, so verlangte deine Ehre, dich lieber der Gefahr einer Züchtigung von meiner Seite auszusetzen, als mich zu belügen. — Der sprachwidrigen Auffassung des *فندجوت* als Imperativ oder Cohortativ liegt vielleicht dasselbe Missverständniss in Betreff des Wesens und der Gebrauchsgrenzen des Perfectums als *دُعَاء* zu

Grunde, wie bei de Slane in der oben zu I, 776^b, vorl. u. l. Z. besprochenen Stelle.

II, 61^a, 6 v. u. »Venir à bout de quelqu'un« kann ضَمَعَ mit ب einer Person an und für sich überhaupt nicht, daher auch nicht in der Stelle bei Becri bedeuten, sondern steht da in demselben Sinne, wie in den vorher von Dozy selbst erklärten Stellen mit فُي: »weil du nicht hoffen kannst anders mit Sa'id fertig zu werden, als durch mich und mein Zuthun«.

II, 62^a, 44. اطَاعَهُم, Eutyeh. I, 185, 5, nicht »اَطَاعَهُمْ«, sondern اَطَاعَهُم, Pl. von طَاعَ, nach der Gewohnheit des Arabischen, Begriffe wie Herz, Geist, Seele, und deren Handlungen und Zustände bei Mehrheit der betreffenden Personen ebenfalls in die Mehrzahl zu setzen.

II, 62^b, 4 »والطُمُونِي«, von Dozy als fraglich bezeichnet, ist wahrscheinlich verschrieben aus الكُمُونِي, II, 490^b, 6 u. 7, wie كَشَر II, 44^b, 24, aus كَشَر.

II, 65^a, 18 u. 19. In dieser Bedeutung wird مَطْهَرَةٌ nach dem türk. Kâmüs gewöhnlich in مَطْرَةٌ zusammengezogen, gleichbedeutend mit اِدَاوَةٌ, رَكْوَةٌ, سَطِيحَةٌ, d. h. eine lederne (nach Boethor unter Gourde auch hölzerne), beutelförmige Feldflasche für Wasser (gelegentlich wohl auch für Wein, s. Meninski unter مَطْرَةٌ), ebenso im Persischen und Türkischen und von den Persern in مَتَارَةٌ verwandelt; s. Zenker unter مَطْرَةٌ, Matara. Die ursprüngliche Identität der beiden Wörter ist verbürgt durch Zamahšari's Muḳaddimah ed. Wetzstein, ۵۳, 4 u. 2, und Farhang i Rashidi, II, ۳۲۷: »متارة ist ein Gefäß (ظرف) dessen man sich zur religiösen Waschung (وضو) bedient. Im Arabischen sagt man مَطْهَرَةٌ. Offenbar ist auch das pers. Wort ursprünglich مَطْهَرَةٌ, und متارة eine durch Veränderung der Aussprache entstandene Form«. Das vom Kâmüs unter den Stamm مَطْرَ gesetzte und durch قَرِيْبَةٌ erklärte مَطْرَةٌ — wonach bei Freytag: »مَطْرَةٌ uter coriaceus . Kam.« — ist nichts andres als das besprochene Wort.

II, 65^b, 8 v. u. » طابان *damas*, sabre ou lame qui vient de

Damas«, das pers. تابان, glänzend, funkelnd, als Substantiv gebraucht; s. Zenker unter تابان und طبان.

II, 67^a, 9 v. u. flg. Die Bedeutungsangabe aus Gl. Manç. ist richtig, aber auch die bei Garcin de Tassy und Freytag.

طوس ist überhaupt Denominativ von طاووس, Pfau; daher einerseits: einem Gegenstande die buntschillernde Violettfarbe geben, die auch lat. pavonaceus, span. pavonazo, ital. pavonazzo, paonazzo, von pavo, pavon u. s. w. genannt wird, also ganz das span. pavonar; andererseits, vom Pfau im Allgemeinen, als dem Bilde prunkender Schönheit, Cuche: » طوس

تطوسًا embellir, orner, parer. se تطوس تطوسًا se parer, mettre ses plus beaux atours (femme). Se pavaner«, span. pavonear, ital. pavoneggiare, pavoneggiarsi. Eine Anweisung zur Bereitung einer Tinte von der obengenannten Farbe, » طاوسی رنك « findet sich in einer Miscellan-Handschrift der Leipziger Stadtbibliothek; s. den Katalog derselben S. 431^b Z. 13 u. 14.

Vgl. طاووسية und طاووسى 67^b, 11 v. u. flg. — Nebenbei sei bemerkt, dass اوضى Z. 7 v. u. bei Garcin de Tassy ein Druckfehler statt اوضكى ist.

II, 69^b, 7—5 v. u. Dieses طاق يطيق ist entstanden aus طاق^٤ durch die gemeinarabische Aphaeresis des ا^٤ des Perfectums der vierten Form der Verba med. Waw und Verwandlung des Uebrigen in die erste Form eines Verbum med. Je; s. Landberg, Proverbes et Dictons, Vol. I, S. 11.

II, 70^a, 13 v. u. flg. »Couche, rang de choses superposées«. In dieser und den folgenden Bedeutungen ist طاق, Pl. طاقات, nicht, wie in den vorhergehenden, ursprünglich arabisch, sondern eine Arabisirung des persischen تاء, تا, älter تاك. Eben- daher kommt طاقۃ 71^a, 17 flg. in den entsprechenden Bedeutungen *paquet, touffe, couche, pièce d'étoffe, sorte de batiste* u. s. w. So ist auch طاقۃ 71^b, 5 u. 6, nach seinen zwei verschiedenen

Bedeutungen »*fort, puissant*« und »*simple*« (pers. يَكْتَمًا) eines-
theils arabischen, andernteils persischen Ursprungs.

II, 74^b, 4 v. u. »جَاىَ وَطَاىَ« bilden als Hendiadys einen Ge-
sammbegriff: er sprengte in langen Bogenlinien auf dem Kampf-
platze herum, — nicht um den Zweikampf hinauszuschieben,
sondern im Gegentheil um dazu herauszufordern.

II, 72^a, 2 v. u. flg. Allerdings wird تَطَاوَلٌ nicht mit بَ con-
struirt, aber يَنْظُرُ صَاحِبِهِ in der bemerkten Stelle ist auch nicht
das was die Grammatiker صَلََةُ الْفِعْلِ, le régime verbal nennen,
d. h. das durch einen Accusativ oder durch eine Präposition mit
ihrem Complement dargestellte Object des Verbums, sondern
ein ظَرْفٌ, eine Orts- oder Zeitbestimmung. Der Sinn: »Ein
jeder von ihnen (den zur Königswahl Versammelten) trug An-
gesichts des andern den Kopf hoch (eigentlich: streckte und
reckte sich)«, nämlich um die Wahl von ihm ab auf sich selbst
zu lenken. Hiermit fällt die vorgeschlagene Textveränderung
und Uebersetzung hinweg. Was die letztere betrifft, so wäre
auch für den Begriff »l'opinion de son voisin« nicht نَظَرٌ, sondern
رَأَى, das rechte Wort gewesen.

II, 72^b, 20 u. 24. Die Stelle Abbad. II, 251, 5 ist nicht
beweisend für die angegebenen Bedeutungen von تَطَاوَلٌ: *dif-
férenter, retarder, remettre à un autre temps*«. Durch das von Dozy
selbst Abbad. III, 246, 15 anerkannte مُبَدِّرٌ statt مُبَدِّرٌ ver-
schwindet der vermeintliche Gegensatz zwischen مُتَطَاوِلٌ
غير مُتَطَاوِلٌ, »nec cunctans nec festinans«, und an seine Stelle treten
die einander entsprechenden Begriffe: weder übermüthig noch
verschwenderisch, — bestätigt durch das unmittelbar Folgende:
auch nicht wandelnd den Weg der Ueppigkeit und Schwelgerei
in Genuss und Wohlleben.

II, 74^b, 24 »الطَوْنِيَّةُ« andere Schreibart für الطَّالِمِيَّةُ 58^a, 14.

II, 75^a, 8—11. Da طَوَى in dieser neutro-passiven Bedeu-
tung sonst ohne Beispiel ist, so wird Abbad. III, 136, 6 des

arab. Textes statt أَطْوَى entweder أَطْوَى oder أَنْطَوَى zu lesen sein; vgl. II, 75^b, 43—47.

II, 76^a, 8—10. Die aus Defrémery's und Sanguinetti's Uebersetzung genommene Bedeutung von أَطْوَى mit على : »être placé sur« ist nicht zutreffend. Wäre sie dies, so würde die Grammatik statt des Imperfectums يَنْطَوِي das Perfectum أَطْوَى verlangen; denn dieses placement wiederholt sich nicht, sondern hat ein- für allemal stattgefunden. Es ist vielmehr derselbe Begriff, den die verschiedenen andern hier angeführten Beispiele des so construirten Wortes im Allgemeinen ausdrücken, angewendet auf das Verhältniss einer Thüre zu der Mauer oder Wand, in welcher sie angebracht ist: wenn sie zugemacht wird oder ist, legt sie sich deckend und schliessend an die Mauer an, schliesst sie zu.

II, 76^a, 24 u. 25 »طَوَّاة« = طَاوَاة II, 49^b, 6—8, wo تَاوَا nur eine Erweichung der pers. Grundform تَابَه ist.

II, 76^a, 44 u. 40 v. u. Die Auffassung von طَبَّه a. a. O. als »n. d'act., se rendre à un lieu« bedürfte zu ihrer Rechtfertigung des Nachweises, dass nicht bloss طَوَّى الْمَنَازِلَ, طَوَّى الطَّرِيقَ, er legte den Weg, die Stationen zurück, sondern auch طَوَّى الْعَرَصَ arabisch ist in der Bedeutung: er begab sich an seinen Bestimmungsort. Ich übersetze: »wir schlugen die Richtung nach dem fernen Reiseziele ein«; s. Lane S. 4899^b, 24 u. 22.

II, 76^b, 2 »اللقاء« schr. الْقَاءَ, nothwendig indeterminirt wie اِمْتَنَاعًا, in der 547^a, 5—12 entwickelten Bedeutung.

II, 78^a, 24 »طَبَّيًّا« nach der Stellung unter طَبَّيب jedenfalls طَبَّيًّا zu lesen, bestätigt durch das damit verbundene غَضَبِيًّا, das nur = مَغْضُوبًا sein kann. Aber bis jetzt kenne ich weder ein andres طَبَّيب in der persönlichen Bedeutung gutwillig, freiwillig handelnd, ἐξών , noch ein zweites غَضَبِيْب, weder

überhaupt, noch besonders in der Bedeutung gezwungen, unfreiwillig. Ich möchte daher nach dem gewöhnlichen Sprachgebrauche طَيِّبًا أوْ غَضَبًا lesen; s. Boethor unter Gré.

II, 84^b, 3. Als türkisch-persisch ist dieses Wort in den Berichten v. J. 1884 S. 48 schon unter تغار nachgewiesen.

II, 82^b, 43 v. u. »ظربن II se révolter« vom türk. زوربا, zorba; s. diese Berichte v. J. 1882, S. 32 zu I, 584^a, 26.

II, 84^b, Z. 3 v. u. So im Plural, الْمَطَائِ, die Laubhütten, als Benennung des Festes selbst, bei Abulf. Hist. Anteiislam. S. 462 Z. 5.

II, 85^b, 44 v. u. Nur die beiden ersten Worte des arabischen Spruches, هَذِهِ بِتِلْكَ »Dies ist (die Vergeltung) für Jenes«, entsprechen dem »c'est la pareille que je vous rends«; vervollständigt wird der Gedanke durch das folgende وَالْبَادِي أَظْلَم »aber wer angefangen hat, trägt die grössere Schuld«. Dasselbe bedeuten هَذِهِ بِتِلْكَ und هَذَا بِذَاكَ in Freytag's Meidâni III, 4, S. 526 Z. 3, II, S. 880 Z. 3, und in 1004 N. Bresl. I, 1, 5, 4.

II, 87^b, 20 »على ذلك y signifie en même temps«, unbeweisbar; على ذلك ist wie gewöhnlich: auf Grund davon, d. h. im Vertrauen auf seine hohe Rangstellung und sein familiäres Verhältniss zum Sultan, trat er öffentlich in hochmüthiger, prahlerischer Weise auf.

II, 89^a, 20 flg. Die Bedeutung von ظواهر wird durch den Gegensatz تَأْوِيلَات bestimmt. الظاهر ist der natürliche, einfache Wortsinn, der sich nach Sprachgesetzen und Sprachgebrauch von selbst ergibt; التأويل der durch künstliche Deutung gewonnene Sinn. In concreter Bedeutung also, wie hier, sind ظواهر متأثرة von Propheten, Heiligen und Weisen überlieferte Aussprüche mit klarem Wortsinn; تأويلات محتملة dergleichen Aussprüche die wegen ihrer Dunkelheit und Unbestimmtheit nur muthmassliche Deutungen zulassen.

II, 94^a, 7 u. 6 v. u. عَبَّر »raconter un songe et en demander

l'explication«. Genau genommen, geht »*et en demander l'explication*« über den Begriff des Wortes hinaus und erzeugt den Schein, als sei dasselbe ein **ضِدّ** mit zwei einander entgegengesetzten Bedeutungen: einen Traum deuten, und: sich einen Traum deuten lassen. Aber **عَبَّرَ** und **عَبَّرَ** bedeuten als unmittelbar transitive Verba mit dem Accusativ in Beziehung auf Träume: sie deuten, eigentlich: übertragen, übersetzen, nämlich **من المأجاز إلى الحقيقة**, aus der allegorischen Form in das was sie wirklich bedeuten, oder, wie Baidāwī zu Sur. 42 V. 43 sagt, **من الصور إلى المعاني النفسانية**, aus den Bildern der Phantasie in die Begriffe der vernünftigen Seele. In Beziehung auf andre Dinge aber ist **عَبَّرَ** als mittelbar transitives Verbum mit **عَنْ** der Dinge oder Begriffe und **بِ** des Ausdruckes selbst: sie in Worten ausdrücken, aussprechen, eig. sich eines Ausdrucks (**بِ**) als Darstellungsmittel für (**عَنْ**) jene bedienen; aber auch von einer Person mit **عَنْ** einer andern: für diese, d. h. statt dieser, irgend etwas zur Aussprache bringen; und von einem Ausdrucke selbst mit **عَنْ** eines Dinges: als Bezeichnungsmittel für dieses dienen (s. Lane). Im neuern Arabisch nun geht dieses mittelbar transitive **عَبَّرَ عَنْهُ** in das unmittelbar transitive **عَبَّرَ** über, wie in der aus Amari's Biblioteca arabo-sicula angeführten Stelle; daher der Infinitiv mit **اللام لتقوية العامل** in einem Supercommentar zu Baidāwī, Nr. CIV der morgenländischen Handschriften der Leipz. Stadtbibliothek, Sur. 48 V. 45: **قوله** **أو للدلالة الخ** یعنی **يكون صيغة الماضي حينئذ على أصلها لا تعبيراً** » die Form des Perfectums steht dann in ihrer ursprünglichen Bedeutung, nicht um etwas Zukünftiges unter der äusserlichen Form des Perfectums auszudrücken«. Dieselbe Construction liegt dem türkischen Accusativ nach **تعبير** zu Grunde.

II, 91^a, 3 v. u. flg. **عَبَّرَ**, auch **عَبَّرَ** und **عَبَّرَ**, hat in dieser Verbindung offenbar die metaphorische Bedeutung, die Freytag

unter allen drei Formen richtig angiebt, ausführlicher Lane S. 4937^c unter عَبْرَ اسْفَارٍ. So Kazwini, II, ٨, 4 u. 3 v. u. يا قوم اتبعوني فاني عبْر الدھر, Aufruf eines Anführers, gerichtet an seine Volksgenossen: »Folgt mir, ihr Leute! Ich leiste dem Schicksal Widerstand!«

II, 94^b, 43 flg. عَبْرَة Schätzung, d. h. auf eine gewisse Summe geschätztes Einkommen; auch von dem Steuerertrage einer Provinz, *de Sacy*, Gramm. ar. I, S. 325 Z. 3 u. 8. Der جَبَشِي genannte Dinār galt 43¹/₃ Dirhem, *de Sacy*, Relation de l'Égypte S. 594 u. 595; dies nachträglich zu I, 239^a, 4 u. 5.

II, 94^b, 5 u. 6. In dieser Verbindung ist مَعْتَق ohne Zweifel مَعْتَقٌ zu vocalisiren, nehme man das Wort in concreter Bedeutung: *certificat d'affranchi*, oder in abstracter: *certificat d'affranchissement*.

II, 95^a, 22 مَعْتَوْرًا *atteint de démence*, Roland«, ein unmögliches Wort. Das Schluss-ء des in dieser Bedeutung gewöhnlichen مَعْتَوٍ ist durch irgend einen Zufall zu ِ, geworden, wahrscheinlich durch Verkennung der oft vorkommenden Finalform mit geöffneter Schlinge und links höher hinaufgezogenem Endstrich.

II, 96^a, 44 v. u. »الى« schr. الى. Die Worte مُنْصَرَفًا إِلَى اشْبِيلِيَّة bilden einen Zustands-Accusativ zu dem Personalpronomen في.

II, 96^a, vorl. u. l. Z. Ich habe an dieser Stelle genau die mir vorliegende tunesische Handschrift wiedergegeben, glaube aber, dass تَعَجِير nach der allgemeinen Bedeutung des Stammes عَجَر gerade das Gegenteil von dem hier Sinngemässen ausdrücken würde und dass تَعَجِير zu schreiben ist nach Sur. 47 V. 93, 48 V. 32, 36 V. 34, und in Uebereinstimmung mit Dozy's »faire« (oder faire couler) »des rigoles«.

II, 98^a, 43. Die Uebersetzung dieses مَا أَعْجَلَكَ durch »qu'il a promptement satisfait à votre désir!« nimmt die Verwunderungsform أَعْجَلَ von عَجَلَ, eilig sein, für die eigentliche vierte Form als transitives Verbum mit dem Accusativ einer Person: sie eilig bedienen, mit Heranziehung des folgenden هَذَا الْوَكِيلُ als Verbalsubject. Diese Bedeutung ist aber bis jetzt unerwiesen, und ich kann die beiden Worte nur für einen regelmässigen selbstständigen Verwunderungssatz ansehen: »Wie hast du's doch so eilig! — Da hat der Meier hier Mehl geschickt«, sagt der an solche Wunder gewöhnte heilige Mann mit ruhigem Humor zu seiner übelgelaunten Kehse, als auf ihr ungeduldiges Drängen nach Brod für die hungernden Kleinen und seine Vertröstung: »Gleich wird vom Meier hier Nahrung für sie kommen«, ein Lastträger Mehl bringt. »Der Meier hier« ist natürlich der dem heiligen Manne immer unmittelbar gegenwärtige, mit seiner Hülfe nahe liebe Gott selbst.

II, 98^a, 48 u. 49. Dozy hatte die Stelle Abbad. I, 304, 2 v. u., ebendasselbst 339, 2 u. 3, dem Sinne nach richtig übersetzt: »nemo ad pugnam cum eo subeundam castra reliquit, quin eum statim interficeret«, mit der Anmerkung: »Haec significatio 4^{ae} formae verbi عَجَلَ cum acc. pers. Lexico add. est«. In so beschränkter Fassung wäre diese neue Bedeutung allerdings kein Gewinn für das Wörterbuch gewesen; ich erlaubte mir daher, ihn schriftlich darauf aufmerksam zu machen, das Wort bedeute wie عَاجَلَ, in Uebereinstimmung mit dem von Golius und Freytag nicht verstandenen سَبَق der Originalquellen, im Allgemeinen: jemandem in oder mit etwas zuvorkommen, über den Hals kommen, und ihm dadurch eine entsprechende Thätigkeit oder Abwehr unmöglich machen. Das, woran man den Andern durch dieses Zuvorkommen hindert, wird durch عَنْ eingeführt, wie Ibn al-Atīr, IX, 41, 42: عَاجَلَهُ عَنْ التَّجَبُّهِزِ »er kam ihm so schnell über den Hals, dass er es ihm unmöglich machte, sich zur Gegenwehr zu rüsten«. Jākūt, I, 432, 40: أَخَذَ السِّلَاحَ وَأَعْجَلَهُمْ »er überfiel

sie so schnell, dass sie nicht die Waffen ergreifen konnten«. Ebenso die 3. Form, Bibl. arabo-sicula, ٥٠٤, 43: اتَّبَعَهُمُ الْفَرَنْجُ وعَاجِلُوهُمْ عَنْ زَوِيلَةٍ فَقَتَلُوهُمْ »die Franken verfolgten sie, schnitten sie, indem sie ihnen zuvorkamen, von Zawilah ab und tödteten sie«. Diwan Moslim, ١٧٢, V. ٣٥, mit Commentar:

كَمْ طَعْنَةٍ لَكَ فِي الْأَعْدَاءِ مَهْلِكَةٌ تَجَلَّاهُ تَعَجَّلَهُمْ عَنْ نَفْتٍ رَاقِيهَا

»Wie manche tödtliche klaffende Speerwunde bringst du den Feinden bei, deren schnelle Wirkung es ihnen unmöglich macht, durch Besprechung eines sie feucht anhauchenden Zauberers dagegen Hülfe zu suchen.«

Vor einem أَنْ mit vb. fin. kann auch, nach der bekannten allgemeinen Regel, die Präposition wegbleiben; Jāḳūt, I, ٣١٧, 49, und IV, ٣٥٨, 24, höchst prägnant: فَاعْجَلْنَا الْأَلَاةَ أَنْ تَوُوبًا »da

gewannen wir (durch schnellen Marsch) der Sonne den Vorsprung ab (und gelangten an unser Ziel) bevor sie unterging«. So ergiebt sich also nur aus dem Zusammenhange, dass jenes اعْجَلَهُ Abbad. I, 304, 2 v. u., bedeutet: er tödtete ihn durch raschen, eine Gegenwehr unmöglich machenden Angriff, während die Allgemeinheit des Ausdrucks an sich auch eine blosse Entwaffnung und Gefangennehmung zulässt. — Wahrscheinlich hat aber zu grosse Kürze oder Undeutlichkeit meines Ausdrucks Dozy zu der Abbad. III, 424 u. 425 vorgetragenen Meinung verleitet, اعْجَلَهُ mit Acc. eines Andern bedeute: ihm entfliehen, sich ihm durch die Flucht entziehen, wonach das Verbalsubject jenes اعْجَلَهُ, mit Umkehrung des richtigen Verhältnisses, der zum Zweikampf hervorgetretene, das Object aber der Herausforderer wäre, und wonach ferner die andere Stelle وَأَعْجَلْتَهُمْ عَوَاقِبُ كُفْرِهِم

وتعديهم, Abbad. I, 255, 4 v. u., bedeuten soll: »effugit eos exitus eorum impietatis et iniquitatis, i. e. terminum, quem isti impii et iniqui homines sibi proposuerant, attingere non poterunt, irritum fuit eorum inceptum«, statt: Die schlimmen Folgen ihres Unglaubens und ihrer Ungerechtigkeit kamen ihnen über den Hals, ohne ihnen die Möglichkeit einer Abwehr zu gestatten.

II, 101^b, 12 »مَعْدُورٌ« ܡܥܕܘܪܐ, Hacke, Jäthacke, von ܡܕܕ, jäten, behacken; s. Levy, Neuhebr. u. chald. WB. III, 623^b u. 624^a. Cuche als gemeinarabisch: »Piocher عَدَّرَ o عَدَّرَ. Piocheur عَدَّار. Pioché; pioche, pic مَعْدُورٌ«.

II, 101^b, 24 u. 25. Nach Cuche bedeutet sowohl حَاجَرِيَّةٌ als عَدَسَةٌ im Gemeinarabischen »Makadam; battue; béton«.

II, 102^b, 14—18. Der Zweifel Dozy's an der Richtigkeit von Kosegarten's Uebersetzung dieses نَعَدَلُ in Beziehung auf den für ein Stelldichein zu bestimmenden Tag oder überhaupt Zeitpunkt, أَجَلًا: »ad quam computemus tempus« ist wohlbegründet; es fehlt nur noch die nahliegende Berichtigung: »den wir genau einhalten werden«.

II, 102^b, 24—27. Auch ich vermuthe, dass M hier nur die unbewiesene Angabe Freytag's wiederholt hat. Zwar giebt S. الفرائد الدرية S. ٢٧٨^a ebenfalls أَعَدَّلَ als gleichbedeutend mit عَدَّلَ: »Rendre droit, égal, juste. Égaliser, équilibrer, ajuster qqch.«, aber ich habe in diesem neusten Werke der syrischen Jesuiten auch schon andre Spuren unkritischer Abhängigkeit von Freytag bemerkt. Der ältere Cuche hat kein أَعَدَّلَ.

II, 106^a, 3 »مَعْدٌ« Fährmann, schr. مَعْدٌ. Nur die zweite Form bedeutet übersetzen, überfahren.

II, 106^a, 7—4 v. u. Dozy findet de Goeje's Erklärung von »sehr zweifelhaft«; er würde noch etwas weiter gegangen sein, wenn er sich der Stelle Makkarī, II, ٣٩, 14 erinnert hätte, wo ich sein مَعْدَرًا durch das von ihm selbst in Lettre à M. Fleischer S. 256^a anerkannte مَعْدَرًا oder مَعْدَرًا der Handschriften ersetzt und erklärt habe: »combattant mollement et seulement pour sauver les apparences«. Ebenso ist,

was ich nachträglich bemerke, Makkarī, I, 143, 4, Wright's عَدَّرَ أَهْلَهُ بِشَيْءٍ مِنَ الْقِتَالِ ثُمَّ أَنْهَزَمُوا in عَدَّرَ zu verwandeln: »seine Leute führten ein kurzes Scheingefecht auf und liessen sich dann in die Flucht schlagen«. Es ist dies eine besondere Anwendung der von Lane S. 1983^c Z. 40—47 und S. 1984^a Z. 20—46 v. u. entwickelten Bedeutung. Die fragliche Stelle bedeutet demnach: »Lass dich nicht in einen Kampf mit ihm ein, sondern führe mit ihm nur einen Scheinkrieg«. In der allgemeinen Bedeutung »defuit partibus suis, non omnem operam dedit« (Freytag) erscheint أَعْدَرَ in einer Reihe von contradictorischen Gegensätzen als directes Gegentheil von أَوْفَى bei Nawawi ed. Wüstenfeld S. 446 vorl. Z.: اَمْنْتُ اِنْ كَفَرُوا وَأَقْبَلْتُ اِنْ اَدْبَرُوا. (So ist statt »اَمْنْتُ« und »اَقْبَلْتُ« zu schreiben.)

II, 406^a, 3 u. 2 v. u. Dieses عَدَّرَ bei Bc. in der Bedeutung »admonéter« u. s. w. ist nichts als ein unrichtig geschriebenes عَزَّرَ mit dem Infinitiv تَعَزَّيْرٌ, s. Muh. al-Muh. 1389^b, 17—22.

II, 407^a, 3 »مَتَّعَدَّرَ الْهَمَاتِ« nicht »anxius animi«, »plein d'anxiété«, sondern, wie alle dergleichen uneigentliche Annexionen, in denen der Genetiv einen ursprünglichen تمجيز vertritt, welcher seinerseits das logische Subject ist, zu erklären durch Wiederherstellung der ursprünglichen Gedanken- und Ausdrucksform: مَنْ هِمَاتُهُ مُتَّعَدَّرَةٌ, einer, bei dem edelmüthige Regungen unmöglich sind. Uebrigens finde auch ich die von Dozy Z. 5—7 vorgeschlagene Textveränderung der Stelle Diwan Muslim S. 80 Z. 4 nothwendig: »und dadurch ist für ihn (den Hoffenden) das Weitervorgehen seiner auf Jenen gesetzten Hoffnungen unmöglich geworden«, weshalb er sie, wie es im Verse heisst, zurückzieht. Die Person, an welche man eine Entschuldigung richtet, wird nicht durch عَلَى, sondern immer durch إِلَى eingeführt.

II, 407^b, 4 u. 2. Die beiden Verse, ihrem Wortlaute nach

höchst einfach, scheinen dem Scharfsinne Dozy's nur durch das in dem zweiten enthaltene Witzspiel Trotz geboten zu haben: »Meine Entschuldigung wegen dieses Rauches, der sich in der Nachbarschaft meines Hauses niedergelassen hat, ist, deutlich in feiner Sprache ausgedrückt, folgende: Ihr habt gesagt, mein Haus sei durch Schmuck ausgezeichnet, — nun, der nächste Nachbar des Schmuckes ist kein anderer als der Rauch«, — nämlich die 44^{ste} Sure, الدَّخَان, der nächste Nachbar der 43^{sten}, الزُّخْرُف.

II, 108^a, 15—20. عَرَّار, offenbar nur weichere Aussprache von عَرَّعَر, bei Burckhardt und Daumas derselbe Baum wie bei Alc., Lane's عَرَّعَر, S. 1990^c und 1994^a, eine Art Wachholder; Löw, Aram. Pflanzennamen S. 64.

II, 108^a, 4 v. u. »عَرَبِيَّة voiture« ächt türkisch, ursprünglich und im Osttürkischen noch jetzt اَرَبه oder اَرابَه geschrieben. Das nichttürkische 'aïn ist, wie in عَوْرَتِ Weib, عَشَّاق Knabe, Bursche, عَلَو Flamme, eine missbräuchliche Neuerung der osmanischen Recht- oder vielmehr Schlechtschreibung, die übrigens bei den Türken selbst nicht den geringsten Einfluss auf die Aussprache hat, wogegen die Araber, zu denen das Wort in dieser Form gekommen ist, das 'aïn in ihm und den davon gebildeten عَرَبَانَّة, عَرَبِيَّة (Lane S. 1994^a Z. 24 v. u.), عَرَبَجِي u. s. w. wirklich aussprechen. Das اَرابَه غلطی S. ۲. sagt: اَرابَه»Araba—, eine fehlerhafte Schreibart davon ist 'Araba«; noch bestimmter S. ۸۴: عَرَبَه صرف غلط در ترکیب»ع یوقدر مراد: اَرابَه در ترکیب»Araba ist eine rein fehlerhafte Schreibart; im Türkischen giebt es kein ع; gemeint ist damit اَرابَه.

II, 109^a, 17—19. تَعَارِيج in der Stelle Gob. 177, 40, bedeutet gekrümmte, gewundene Gänge, durch die man, wie es dann weiter heisst, in's Freie gelangt. Ebenso sind التَعَارِيج Gob. 85, 8, die krumm laufenden Linien in den Figuren eines

Mosaikbodens; vgl. Lane S. 499^b: »مَعْرَجٌ A garment, or piece of cloth, having upon it curving stripes or lines«. Kāzwīnī, I, ٣٣٣, 10 flg. v. u., in der Beschreibung der von der Nase nach dem Gehirn führenden Kanäle: »Diese Kanäle (المنافذ) sind vom Schöpfer nicht gerade, sondern krumm (معوجة) angelegt, da, wenn sie gerade angelegt wären, die durch die Nase eingezogene Luft zu schnell in das Gehirn gelangen und ihm dadurch schaden würde; sie sind also krumm angelegt, damit die Luft in diesen gewundenen Gängen (التعارج) einige Zeit verweile, dadurch einen Theil ihrer verhältnissmässigen Kälte verliere und, wenn sie dann in das Gehirn gelangt, mässig erwärmt sei«.

II, 444^b, 9 u. 10. Forskāl schreibt CVII. 448 (nicht 46, wie bei Freytag) nach dem Gehör *Ærſen*, und es ist ja möglich, dass m und n als Endconsonanten auch in diesem Worte, wie in so vielen andern, dialektisch wechseln.

II, 444^b, 40—8 v. u. Es ist zu lesen: عَرَضْنَا وَدَاعَتَكَ, als Abschiedsgruss: »Unser guter Name ist das dir anvertraute Gut« d. h. Wir bitten dich, auch in der Ferne unsern guten Namen in Ehren zu halten. وَدَاعَةٌ gemeinarabisch = وَدِيعَةٌ, wie bei Landberg, Proverbes et Dictons, S. 33, XIX.

II, 444^b, 8—5 v. u. Das فَمَا عَرَضْتُ in *de Sacy's* Texte stimmt nicht zu der davon gegebenen Uebersetzung; denn nicht عَرَضَ, sondern nur عَرَّضَ بالشئ hat die Bedeutung aliquid ex obliquo significavit, innuit; das Versmass aber erlaubt nicht فَمَا عَرَضْتُ zu lesen. Dagegen entspricht *de Sacy's* Uebersetzung vollkommen der Lesart des Kitāb al-Aġānī, Chrestom. II, S. 462 Z. 8, فَلَمْ أُعَرِّضْ. Jene Textlesart giebt den Sinn, welchen der Commentator ebendas. S. 463 Z. 10 durch das stärkere لَمْ أُتَعَرِّضْ لم أتعرض ausdrückt, in Verbindung womit dann aber natürlich لِعَطَائِكَ

بِالصَّفَدِ statt بِالصَّفَدِ zu lesen ist: ich habe mich nicht aufgedrängt, um beschenkt zu werden.

II, 443^a, 6. اسْتَعْرَضَّا لِلْجَمَاعَةِ würde nach der gegebenen Erklärung dasselbe bedeuten wie عَارَضَهُ in dem Parallelgliede مُعَارَضَةً لِّلطَّاعَةِ, nämlich وَعَدَلَّ عَنْهُ وَجَانَبَهُ, *il s'en détournu*; dies wäre aber ein Verstoss gegen die Stilregeln. Die Bedeutung muss vielmehr einen Gegensatz dazu bilden: indem sie die Staatseinheit zum Angriffsobject für sich machten = جَعَلَا لِلْجَمَاعَةِ لَأَنْفُسِهِمْ عَرَضَةً

II, 443^b, 44—8 v. u. Die zweite Ableitung dieses عَرْضِي vom türk. اوردو, اوردى, ist die allein richtige. Auch CuChe S. 390^b: »Camp (عَرْضِي) (عوض اوردى). Camper qq. part عَرْضِي نصب.« Die Steigerung des د zu ص ist dieselbe wie in اَوْضِه o d a, türk. اودا oda, Zimmer, und befriedigt, zusammengenommen mit der entsprechenden Steigerung des Hamzah zu ʿAin, das Bedürfniss der Anknüpfung des Fremdwortes an einen allbekannten, weitverzweigten heimischen Stamm.

II, 444^b, 46—48. Wenn Dozy mit dieser Hinweisung auf Lane sagen will, der Schlussvers des 2^{ten} Gedichtes in Diwan Moslim S. 28 fasse den Inhalt aller Verse desselben in einen elliptischen Nominalsatz zusammen, dessen hinzuzudenkendes Subject eben diese Verse selbst seien (— خَبْرٌ مُبْتَدَأٌ مَحْذُوفٌ —), so bin ich mit ihm einverstanden. Der Sinn ist: »(Dies sind) blosse Andeutungen, deren Urheber kein Klagelied anstimmen wollte, in denen aber du (o Herr) den schuldigen Lobpreis nicht vermissen wirst«. — »Andeutungen«, aber verständliche.

II, 445^a, 9 v. u. Von den zwei verschiedenen Deutungen des عَرَفْتَ فَعَلَهُ bleibt die von Dozy gegebene wenigstens dem Sprachgebrauche getreu; einen dem Zusammenhange völlig an-

gemessenen Sinn aber würde erst die Verwandlung in عُرِفْتَ geben: »weil du dafür bekannt bist, dass du das hinsichtlich derer thust, die dich mit Bitten angehen«.

II, 446^a, 4. Das fragliche لَعَمْرُ kann nach seinem grammatischen Verhältnisse zu dem folgenden كَانَ nichts andres sein als ein indeterminirtes Substantiv (موصوف) vor dem dazu gehörigen Adjectivsatz (صفة), also jedenfalls nicht der durch sich selbst determinirte Eigenname عَمْر. Das Verbum قَرَأَ verlangt ferner ب statt ل: »Er bewirthete ihn mit — (تَمْر) Datteln? die er hatte«. Näheres lässt sich ohne Einsicht in die Handschriften nicht angeben.

II, 446^a, 9—12. Dieses تَعْرِف mit dem Accusativ, an dessen Stelle nach dem Infinitiv der Genetiv tritt, hat seine gewöhnliche Bedeutung: Jeder wünscht dem Andern (bei der wechselseitigen Beglückwünschung zu Anfang jedes Monats), dass er die dem betreffenden Monate zugetheilten himmlischen Gnadengaben (aus eigener Erfahrung) ordentlich kennen lernen möge.

II, 446^b, 47—49 »عَرَف, nom d'un instrument de musique« bei Casiri, ist ein verschriebenes عَزَف.

II, 420^b, 9—12. Die Form عَرَقِيَّة hat auch Cuche S. 39v: »Calotte qui se met sous le bonnet عَرَقِي ج عَرَقِيَّة«, schlechthin als gemeinarabisch. Dieselbe Form mit demselben Plural (nur عَرَقِي geschrieben) erscheint in الفرائد الدرية S. 481^a als gemeinarabisch für عَرَقِيَّة, wie bei M; s. 420^b, 43 u. 44. Dagegen hat Hartmann S. 290^a die gewöhnliche synkopirte Form: »árki ji Schweisskappchen«. Für die natürliche Ableitung von عَرَق sprechen die gleichbedeutenden persischen Zusammensetzungen عَرَقِ چِينَ, خَوِ خُور, خَوِ خُور, wofür neuer عَرَقِ چِينَ, wört-

lich: Schweissverzehrter, Schweisseinzieher. Vgl. das türk. تَرْلَن, von تَر, Schweiss, in diesen Berichten v. J. 1884, S. 18.

II, 124^a, 7 »ف« d. h. das westländische ف, k, das ostländische ق; wogegen das westländische ب, f, das ostländische ف, mit seinem Schweife nicht unter die Linie heruntergeht¹⁾.

II, 124^a, 22—27 »مَعْرَق« von Pflanzentheilen, wie von dem Stengel der Papyrusstaude, bedeutet faserig, fibreux, filamenteux, — aus عُرُق, Fasern, zusammengesetzt oder davon durchzogen. Boethor hat عُرُق von den Fleischfasern: »Filandres, fibres dans la viande, عروق في اللحم. Filandreux, rempli de filandres, كله عروق«.

II, 124^b, 13—18. Zu diesem عرك الأذان, pers. گوش مالیدن, froter les oreilles à qq. n., auf das Anziehen und Drehen der Lautenwirbel übertragen, s. diese Berichte v. J. 1884, S. 5 u. 6.

II, 122^b, 20 u. 24. عَرَانِيسُ الْكَرَم, Plur. von عِرْنَاس, die Gabelchen an den Weinranken. Cuche als gemein-arabisch: »Fuseau. Vrilles de la vigne. عِرْنَاس«. Aber dieses »fuseau« ist nicht die gewöhnliche Spindel, sondern die Spulspindel, la bobinière, die oberste Rollenreihe an der Spinnmühle, le moulin à filer. M, S. ۱۳۸۷^a unter عِرْنَاس als dritte Bedeutung: »ein Werkzeug aus Eisen und dergleichen mit mehreren Verästelungen (شُعَب), um welches die Weiber die Baumwollsträhnen wickeln, um sie dann zu spinnen. Plur.

4) Da nun wohl alle europäischen Druckereien, die arabische Lettern besitzen, mit den früher fehlenden ق und ق (magrebinisch ق und ق) versehen sind, so sollten auch alle Herausgeber ihrerseits darauf halten, dass die den Orientalen so missfälligen ق und ق endlich völlig beseitigt werden.

عَرَانِيس. Daher im Neuarabischen عَرَانِيسُ الْكَرْمِ, indem man die Gabelchen der Weinstöcke mit jenen Verästelungen vergleicht.

II, 123^b, 7 u. 10. In beiden Bedeutungen ist عَزَّ يَعَزَّ st. عَزَّ يَعَزَّ die gemeinarabische Verwandlung der vierten Form der Verdopplungs- und mittelvocaligen Stämme in die erste. Cuche hat beide Bedeutungen unter عَزَّ عَزَّ: »Honorer qqn., lui témoigner de la vénération. Chérir«, und اعزَّ الشَّيْءَ عَلَى: »Refuser une chose à qqn.«.

II, 123^b, 19. Dass die Verwandlung von التَّعَزُّيرِ in التَّعَزُّيرِ näher liegt als die in التَّعَزُّزِ, wurde oben zu I, 755^b, 25 bemerkt.

II, 124^a, 15—19. Weijers und Hoogvliet haben mit ihrer in den Recherches so hart verurtheilten Uebersetzung des betreffenden Verses vollkommen Recht. عَزَّزْ — was, um nach Dozy Vocativ zu sein, عَزَّزْ zu lesen wäre — ist vorangestelltes Prädicat in derselben Bedeutung und Verbindung wie Sur. 9 V. 129 عَزَّزْ عَلَیْهِ مَا عَنِتُّمْ وِدَاعُكَ لِي nachgestelltes Subject; غَدًا Zeitangabe für den Eintritt des Prädicats, wie Weijers und Hoogvliet dies alles richtig gesehen haben. Dozy dagegen verwandelt وِدَاعُكَ لِي غَدًا nach dem vermeintlichen Vocativ »ô vous qui êtes cher aux hommes les plus nobles«, in einen Satz: »demain je devrai vous dire adieu«, in Widerspruch mit der in der einleitenden Erzählung wie in den Versen selbst ausgedrückten Thatsache, dass Ibn 'Abdûn von Ibn Hâkân, den er bei seiner Abreise eine Strecke begleitet hatte, nach Recitation dieser Verse Abschied nahm, um nach Hause zurückzukehren. Mit welchem Rechte ferner könnten die beiden Verneinungssätze im zweiten Halbverse, — von Weijers und Hoogvliet wiederum richtig bezogen auf den Wegfall des durch Ibn Hâkân's bald rührende bald heitere Verse in dem hohen Gesellschaftskreise Ibn 'Abdûn's hervorgerufenen Stimmungswechsels,

— mit welchem Rechte könnten diese beiden directen Verneinungssätze zu apodiktisch versichernden negativen Fragsätzen gemacht werden? Und doch übersetzt Dozy: »*Comment donc mes larmes ne couleraient-elles pas, comment mon coeur ne battrait-il pas plus rapidement?*«

II, 125^b, 9 v. u. »لِلْغَدَا« auch in der 1. Ausg. von Be, mit der gewöhnlichen Vermengung von غدا und غدا; das Richtige ist لِّلْغَدَاءِ »zur Mahlzeit«.

II, 125^b, 4 v. u. — 126^a, 11. Alle diese verschiedenen Anwendungen von عَزَمَ gehen hervor aus der Erweiterung der Bedeutung »résoudre qqch., former la résolution de . . .« zu »exécuter ce qu'on avait résolu de faire« Cuhe. Daher zunächst: zu einer Reise aufbrechen, wie Kazwini, I, ۳۷, 12: كَانَ عَلَى عَزَمٍ »er war im Begriffe, zur Wallfahrt nach Mekka aufzubrechen«; und so in den arabischen Zeitungen unendlich oft عَزَمُوا إِلَى الْمَدِينَةِ, sie brachen nach der Stadt auf, u. dgl., worunter gewöhnlich auch das wirkliche Gelangen dahin mitzuverstehen ist.

II, 126^a, 4 u. 5 »أَعَزِّمْ بِنَا« doit signifier *allez avec nous*, car ils se mettent en route«. In unsern arabischen Grammatiken fehlt noch, so weit ich sehe, die Angabe der Art und Weise, wie die alte Sprache die erste Person des Imperativs im Dual und Plural ausdrückt. Der Franzose sagt: *allons!* Der Deutsche: *gehen wir!* gewöhnlicher: *lass (lasst) uns gehen!* Der heutige Araber ebenso: دَعَا (دَعَيْنَا, دَعُونَا) نَرُوحَ¹⁾ oder خَلَيْنَا (خَلُونَا) نَرُوحَ; das Altarabische drückt dasselbe entweder durch den Jussiv لِنَمْضِ, oder durch den Imperativ mit بَاءِ التَّعْدِيَةِ aus: zu einem Manne أَمْضِ بِنَا, zu einem Weibe اَمْضِي بِنَا, nicht: »geh mit uns!« sondern: lass uns gehen! Zu zwei Personen اِمْضِيَا بِنَا, zu

1) Das Gemeinarabische gebraucht خَلِي und خَلُوا als Imperative von beiden Geschlechtern.

mehrern Männern اِمُصُّوا بِنَا, zu mehrern Weibern اِمُصِّينَ بِنَا, lasst uns gehen!

II, 126^a, vorl. Z. »عزوى ironique, Bc.« In der mir vorliegenden 4. Ausg. steht richtig هزوى, von هَزَوٌ, Spott. Wie sollte auch عزوى, von عَزْوَةٌ consolation, zu jener Bedeutung gekommen sein?

II, 127^b, 3 u. 4. Abgesehen davon, dass اَعْصَارُ الْهَوَاءِ »der Wirbelwind der Luft« ein müssiger Pleonasmus wäre, verletzt diese Vermuthung auch die Grammatik, da اَعْصَارٌ Masculinum ist, das darauf bezügliche Verbum خَالَتْ aber im Femininum steht. Die richtige Lesart fand ich in der Galland'schen Handschrift: كَلَّمَا جَالَتْ فِيهَا عَسَاكِرُ الْهَوَى: »so oft sich in ihnen (den dicht verschlungenen Bäumen) die Heerschaaren der Luft herumtrieben, fielen die Früchte davon reihenweise in den Wasserspiegel darunter«. Die »Heerschaaren der Luft« sind die in das Zweig- und Laubgewirr wie zur Plünderung eindringenden Windstöße.

II, 129^a, 3—6. Die Bedeutung und syntaktische Behandlung von مَا عَسَى ist ausführlich besprochen in diesen Berichten v. J. 1884, S. 164 u. 162.

II, 129^a, 46 »عَشَّى cuisinier, M.« Richtig Landberg, Proverbes et Dictons, S. 82: »عَشَّى, Pl. عَشَّيَّة, vient du turc آشجی, cuisinier, et nullement de عشاء, comme le prétendent les philologues orientaux«. Die Araber haben sich das türkische Wort mundgerecht und durch Anknüpfung an عَشَاء, Abendessen, verständlich gemacht. M setzt es unter عَشٌّ und begnügt sich mit der Bemerkung, الْعَشَّى in der Bedeutung von الطَّبَّاح sei gemeinarabisch; Cuhe und الْفَرَّانْدُ الدَّرِيَّةُ setzen es unter عشا und

bezeichnen es ebenfalls als gemein-, aber nicht als fremdsprachlich.

II, 132^b, 44—44. عَصَّ in dieser transitiven Bedeutung ist gemeinarabisch. Cuhe: »Peser, presser sur un ressort عَصَّ عَصَّ o. Être pressé; être comprimé (air, ressort) انْعَصَّ واعتَصَّ. Pression; compression عَصَّ«. Demnach ist das an der bemerkten Stelle von de Goeje vermuthete und von Dozy gebilligte عَصَّ die richtige Lesart.

II, 132^b, 46—44 v. u. »ليس لك أعصب« Erklärung von اى لا يميل und selbst wiederum erklärt durch هو مُعْتَدِلُ الهوى, ist und bleibt ein logisches und grammatisches Unding. Wie es entstanden sein mag, weiss ich nicht; aber nach dem Vorhergehenden und Folgenden ist nichts Andres möglich als تعصب »er übt keine Parteilichkeit«.

II, 133^a, 3 »فارتاعت« schr. فارتاعت, achte Form von رَاغ in der gewöhnlichen Bedeutung der ersten: »Die Šinhâga schlichen sich aus dem Lager Al-Murtaḍā's hinweg und schlossen sich fest an ihren Fürsten Zāwi an, indem sie in Betreff der Führung ihm alles anheimstellten«.

II, 133^a, 46 »عَصْبَة ou عَصْبَة?« Die Grammatik verlangt عَصْبَة als Nomen der Art und Weise: *la manière de bander*.

II, 135^a, 42 u. 43 »عَصْفُورِيّ« comme nom de couleur, richtig عَصْفَرِيّ, von عَصْفَر, saflorfarbig, *couleur de carthame* oder *de safranon*, wie auch unter مُعَصْفَر statt »couleur de safran« zu schreiben ist; s. de Sacy zu 'Abdallaṭif S. 123 u. 124.

II, 135^a, 42 v. u. »غزواته« richtig, mit der Singularform von عصاته übereinstimmend, غزاته. Die Bresl. T. u. E. N. I, III, 6 u. 7: مِنْ أَوَّلِ غَزَاتِهِ كَسَرَ عَصَاتِهِ, schr. غزاته كسر عصاته.

wie bei Freytag, Arabh. provv. III, 1, S. 26, Nr. 144. Die Galland'sche Hdschr. an derselben Stelle: من أول غزاته انكسرت قناته

II, 139^a, 25—29. Als ich die Stelle bei Amari, ٢١١, 1, das erste Mal las, schrieb ich dazu: »فعطل? Vgl. ٢٧٣, 11, نعطل, und ٢١٣, 5, ٢٢٢, vorl. Z. فبطل«. Später aber: »عطب bedeutet auch انكسر, debilitatus est; Kām. turc.: »عطب عاجز ودرمانده«. Ich war also in derselben Versuchung wie Dozy, habe aber geglaubt ihr widerstehen zu müssen, da nach dieser Bedeutungsangabe عطب hier ebenso passend ist wie عطل und بطل. Bestätigt wird dies durch Cuhe: »Causer du dommage, endommager; léser (le corps) وعطب واعطب. Être gâté, endommagé; être lésé (corps) انعطب واعتطب. Dommage; lésion (dans le corps) عطب وعوطب. Endommagé; lésé, p. ex. fracturé, estropié (corps) معطوب«.

II, 140^a, 22 u. 23 »ما في عصاله« ce n'est pas bien difficile, Be. »عصاله, — Cuhe: »Difficile, insurmontable (af-faire) وعصال وعصال, — aber durch Verwechslung der einander in der Aussprache sehr ähnlichen Consonanten ص und ط zu عطالة geworden.

II, 140^b, 24. In diesem Verse ist صبيق العطن die Noth, welche diesen Possenreisser in der Heimath, wie er selbst sagt, zum Versemachen und später in die Fremde trieb.

II, 140^b, 13 v. u. flg. من صبيق العطن لزوم العطن, mit العطن in doppelter Bedeutung: »Es ist ein Zeichen von Engherzigkeit (geistiger Beschränktheit), an der Heimathscholle zu haften«.

II, 143^b, 4—10. Der wissenschaftlich gebildete Aegypter, dessen eigene Worte über die Bedeutung von عافر in den bezüglichen Stellen der Bresl. T. u. E. N. zu Abulf. anteislam. S. 223

Z. 21—24 angeführt sind, hatte ein zu sicheres und feines Sprachgefühl, als dass an der Richtigkeit seiner Erklärung mit der Unterscheidung zwischen عَاقِرَ und عَاقِرَ zu zweifeln wäre. Damit ist aber Dozy's »lutter« als Bedeutung für jene Stellen unvereinbar. عَاقِرَ erhält da im Gegentheil seine besondere Sinnesfärbung von عَفِرَ, عَفْرِيتَ, »fin, rusé, habile« (Cuche), und danach übersetze ich auch den Vers b. Abulf. S. 114 l. Z. jetzt so: Si negotia, quamvis sis potens, callide tractaveris, ad fastigia priscorum regum pervenies. بِقُدْرَةٍ steht in Gegensatz zu dem in عَاقِرَتِ liegenden Begriffe der Schlaueit und List; so oft in Verbindungen wie أُعِفُّ بِقُدْرَةٍ »Im Besitze von Macht (den Schuldigen zu bestrafen, dich an deinem Feinde zu rächen u.s.w.) übe Gnade!«

II, 146^b, 16—18. Das unerklärt gelassene اُعْتَقَبَ in der angeführten Stelle des Mufasssal bedeutet etwas (Acc.) hinter sich haben. Der Sinn: Bei denjenigen, welche die Städtenamen Kinnasrin, Našibin und Jabrin wie männliche Plurale mit dem Flexionsvocal vor dem wandelbaren Schluss-n behandeln und im Nom. قَتْسَرُونَ, نَصِيبُونَ, يَبْرُونَ, im Gen. und Acc. قَتْسَرِينَ, نَصِيبِينَ, يَبْرِينَ sagen, lauten die bezüglichen Relativnomina folgerecht قَتْسَرِيَّ, نَصِيبِيَّ, يَبْرِيَّ; bei denen hingegen, welche jene Eigennamen wie gewöhnliche Singulare mit dem Flexionsvocal nach dem festen Schluss-n behandeln und im Nom. قَتْسَرِينَ, im Gen. und Acc. قَتْسَرِيْنَ sagen, lauten jene Relativnomina ebenso folgerecht قَتْسَرِيَّ, نَصِيبِيَّ, يَبْرِيَّ.

II, 149^a, 14—12 v. u. Dass اَنْعَقَدَ عَلَى entourer, environner, zugleich bedeuten soll être entouré par, ist sprachlich unmöglich, und doch scheint nach der Natur der Sache die Stelle aus Maḳḳarī, I, 346, 16, mit Dozy so verstanden werden zu müssen, dass die Thüren von Arkaden aus Elfenbein und Ebenholz ein-

geschlossen waren. Diesen Sinn aber zu erlangen, sehe ich kein andres Mittel als die Verwandlung von *على* in *عليها*, so dass *حنايا* Subject von *انعددت* wird. Wie die Worte jetzt lauten, bedeuten sie sprachgemäss, dass die Thüröffnungen wie ein Rahmen jene Arkaden einschlossen.

II, 149^a, vorl. Z. »*استحقاق*« schr. *استحقاق*.

II, 152^a, 14—18. *عَافَرَ الْأَمْرَ* in der Bedeutung von *لَا يَزَمُّهُ* und *أَدْمَنَ عَلَيْهِ*, eine Sache unablässig und anhaltend betreiben, ist in den von Dozy bezeichneten Stellen der 4004 Nacht nach dem zu II, 143^b, 4—10, angeführten Ausspruche eines Aegypters ebenso sinngemäss wie die andere Lesart *عَافَرَ*, nur mit dem Nebenbegriffe grösseren Kraftaufwandes.

II, 152^a, 3 v. u. flg. Alle die verschiedenen Bedeutungen und Anwendungen von *عَقَّرَ* als Kunstwort der Natur- und Heilkunde und der Technik im Allgemeinen gehen von dem aram.-hebr. *עֲקַר*, *עָקַר* aus, insofern Pflanzenwurzeln die Grundlage der morgenländischen Pharmakologie bildeten, von welcher aus der Begriff des Wortes sich durch allmähliche Erweiterung auf alle vegetabilischen, dann auch animalischen und mineralischen, zu medicinischen und technischen Zwecken verwendeten Substanzen erstreckte.

II, 153^a, 16 »*عَفْرِقُ grenouille*«, vollständig vocalisirt *عَفْرِقُ*, naturgeschichtlich genau beschrieben in Seetzen's Reisen, III, S. 487 u. 488; s. dazu den Commentar S. 514 u. 515. Zu den dort aufgeführten verschiedenen onomatopoëtischen Benennungen des Frosches überhaupt oder besonderer Froscharten, *عَفْرِقُ*, *عَفْرِقُ*, *عَفْرِقُ*, *عَفْرِقُ*, *عَفْرِقُ*, *عَفْرِقُ*, kommt noch *قَرَّة* mit dem lautnachahmenden Verbum *قَرَّرَ* vom knarrenden Quaken des Frosches: *Kāmūs: يَقَرِّرُ الْقَرَّةُ أَيْ الصَّغْدَعُ*.

II, 155^a, 9 v. u. Zu *عَكُوب*, *عَكُوب*, vgl. Löw, Aram. Pflanzennamen S. 292 u. 293, 528 u. 529.

II, 155^b, 8 »نَمْنَا« schr. نَمْنَا. Nur Orientalisten, nicht Orientalen bilden von نَمْتُ (zusammengezogen aus نَوْمَ) u. s. w., يَنُوم, تَنُوم u. s. w. S. diese Berichte v. J. 1880, S. 96 zu *de Sacy* II, 22, 44.

II, 156^b, 6 v. u. عَكش ist ein weiteres Beispiel der oben S. 20 zu I, 796^b, 47—22, besprochenen Steigerung des س zu ش. Cuche als gemeinarabisch: »عَكش, maladroit, gauche. عَكاشَة gaucherie, maladresse; embarras«.

II, 157^b, 40 »خَصَرَ رَقِيقٌ« schr. خَصَرَ رَقِيقٌ, in Uebereinstimmung mit dem Ausgange des zweiten Halbverses ذَا تَطْلُبُو. Zur Ausfüllung des Versmasses bedient sich auch die Vulgärpoesie noch der altarabischen Casusendungen mit und ohne Nunation.

II, 160^a, 4 u. 5. Gegen diese Angabe bemerkt Dr. *Bacher* in seiner Abhandlung über die hebräisch-arabische Sprachvergleichung des Abulwalid Merwān Ibn Ġanāh, Wien 1884, S. 50 in d. Anm.: »Wir lesen bei Dozy a. a. O.: »علز I est employé par Abou 'l-Walid 345, 30, 528, 41 et 42 pour l'hébreu עלז, exsultavit, jubilavit«. Das beruht auf flüchtiger Benutzung der beiden citirten Stellen des Wörterbuches. Denn an der ersteren Stelle übersetzt Abulwalid wohl רעלזר, Jer. 44, 45, mit תעלזין, aber nicht in der Bedeutung jubeln, sondern mit dem Hinweise auf Artikel עלז, wo der Sinn von עלז näher erklärt werden sollte (وساوضح معنى العلز في حرف العين); und in der That heisst es 528, 22 bei der Uebersetzung des Wortes genauer: تعلزين اى

تُشرفين على الموت. An der zweiten bei Dozy citirten Stelle: 528, 41 u. 42, ist يعلزوا die Uebersetzung von רעלזר, Jer. 54, 39, aber nur in der Bedeutung, welche Dozy selbst dem unmittelbar folgenden Passus entnimmt. Vorher geht die ausdrückliche Ausschlüssung der Bedeutung jauchzen, jubeln.«

II, 160^b, 5 v. u. »عَلَقَ فُلَانًا بَيْدِهِ« schr. عَلَقَ فُلَانًا بَيْدِهِ.

II, 164^b, 22—26. Die eigentliche Bedeutung von عَلَقٌ als Schmähwort, nämlich *bardache* (cinaedus, puer mollis), erscheint Jākūt, I, ٧٥٨, 7 in unverhüllter Deutlichkeit, während Z. 6 u. 8 dafür das euphemistische أَمَرَدٌ steht. Ebenso Jākūt, I, ٩٩٣, 43, wo عَلَقٌ وَزَانِيَةٌ, und IV, ٩٩٨, 42, wo عَلَقٌ وَقَحْبَةٌ وَمُعَنٌّ zusammenstehen. «وَحْبَةٌ» in der letzten Stelle ist V, 504, 4 v. u. nach Sinn und Versmass in وَقَحْبَةٌ verwandelt; das zur Wahl daneben gestellte مُحَبَّةٌ ohne و passt in das Versmass, giebt aber keinen Sinn.)

II, 164^b, 7—2 v. u. Diese tropische Bedeutung von عَلَقَةٌ, in welcher es unserem Tracht, dem franz. volée, in eine Tracht Schläge, une volée de bois vert u. dgl. entspricht, gehört der freiern, scherzhaften Redeweise an; s. meine Diss. de gl. Hab. S. 403 und dazu noch die Bresl. 4004 N. IX, 348, 3, 349, 4, u. 350, 4.

II, 162^b, 22—29. Mit der Galland'schen Handschrift ist in der Bresl. 4004 N. III, ٣١, 5, statt التعللق, wie in den Parallelstellen, التعللق, Pl. von التعللق, zu lesen, und dies bedeutet wirklich, wie Dozy vermuthet, *draperies, tapisseries*, oder, mit dem ganz entsprechenden Worte, *Behänge, tentures* (von عَلَقَ, *tendre une chambre*, ein Zimmer behängen, ausschlagen, tapetisieren), بِسْطٌ و فرش, Teppiche und Matten zur Bedeckung des Fussbodens. Das Object von عَلَقَ in diesem Sinne sind aber nicht bloss einzelne Zimmer und Häuser, sondern auch ganze Ortschaften, die bei festlichen Gelegenheiten durch Aushängen von bunten Teppichen u. dgl. geschmückt werden, wie Ibn al-Atir, X, ٣٣٩, vorl. Z.: زُفَّتْ ابْنَةُ السُّلْطَانِ مَلِكْشَاهُ إِلَى الْخُلَيْفَةِ
وَزَيَّنَتْ بَغْدَادَ وَعُلِقَتْ

II, 163^b, 22—25. Die Galland'sche Handschrift hat richtig, wie Dozy statt الْمُسْكِرِ schreibt, الْمُسْكِر.

II, 164^a, 25 «إِسْمٌ عَامٌّ» determinirt أَلِاسْمُ الْعَلَمِ, Pl. الْأَسْمَاءُ

الأَعْلَامُ; s. diese Berichte v. J. 1866, S. 297 zu *de Sacy* I, 268, 4. Neben der Beiordnung kommt aber auch, wie dort bemerkt, die erklärende Genetivanziehung vor: اِسْمُ الْعَالِمِ, اِسْمُ عَلَمٍ, اَسْمَاءُ الْأَعْلَامِ. So Jākūt, II, ٩٩, 22: زَيْدٌ بَلَفَظَ اِسْمَ الْعَلَمِ; III, ٣١٨, 44: مَنْ اَسْمَاءُ الْأَعْلَامِ

II, 466^b, 49 — 24 »*Pour l'amour de Dieu*« als Verstärkung einer Bitte, ist لِلَّهِ; اَللّٰهُ aber entspricht dem »Gott vergelt's!« oder »Gott bezahl's!« unserer Bettler, d. h. mag Gott die Vergeltung für Gewährung des Erbetenen übernehmen!

II, 468^b, 8 »*il neige*« ist عَمَّ auszusprechen und gehört nicht unter عَمَّ, sondern unter عَمَل, als Abkürzung von عَمَّال, s. S. 476^b Z. 46—48. Ueber die Femininform des Zeitwortes s. diese Berichte v. J. 1884, S. 180.

II, 469^b, 4 u. 3 v. u. Gemäss dieser Begriffsbestimmung wird in arabischen Zeitungen oft unser *Comité* mit عَمْدَة übersetzt.

II, 470^b, 40 u. 9 v. u. عَمَرٌ — *Restaurer, réparer des édifices, une ville*«, im Gemeinarabischen auch in Beziehung auf Hausgeräth, Gefässe u. dgl. Seetzen's Reisen, IV (Commentar), S. 463 Z. 4, 2, 44 u. 42.

II, 474^b, 47 u. 48. Die schon in *Lettre à M. Fleischer* S. 409 und wiederum hier als allein richtig dargestellte Lesart der Bulaker Ausgabe وَلَمْ أُعْمَلْ بِهِ فِكْرًا (nicht »أَعْمَلُ«) ist sinngemäss; ich möchte aber doch glauben, das die Grundzüge der Textlesart genau wiedergebende وَلَمْ أُعْمَرْ بِهِ نُكْرًا »und insofern ich mit Wohlthaten nicht in widriger Weise überschüttet werde« sei des Dichters würdiger als jene »véritable leçon«, die nur das schon von جاعني عَقَوًا Gesagte: »insofern sie mir von freien Stücken zukommen« in negativer Form wiederholt: »und ich keine Denkarbeit dazu brauche«.

II, 476^a, 8—6 v. u. Diese passive Bedeutung, gut gearbeitet, hat عَمُول, Fem. عَمُوْنَة, im ägyptischen Gemein-arabisch auch in Seetzen's Reisen, IV (Commentar) S. 463 Z. 15 u. 16: »Skémle 'amúle! Mánfaḍa 'amúle! Gut gearbeitete Schemel! Gut gearbeitete Ausklopfetellerchen!« u. s. w.

II, 478^a, 9—6 v. u. »Pendant« schr. *Après*; s. de Sacy, Gramm. ar. I, S. 484 § 1068, Lane S. 2464^b Z. 4 flg.

II, 478^a, 6 v. u. »Tandis qu'on possède«, nach der in عَنِ ^{عَو}liegenden sinnlichen Grundvorstellung ist قُدْرَة ^{عَو} عَفْوٍ wörtlich: Begnadigung von Macht aus, d. h. von jemand ausgehend, der Macht hat zu strafen, aber davon keinen Gebrauch macht, = عَفْوٌ صَادِرٌ عَنِ ذِي قُوَّةٍ; s. de Sacy, Gr. ar. I S. 485 u. 486, § 1070, und diese Berichte v. J. 1876, S. 77 u. 78.

II, 478^b, 3 »عَنْت« nicht عَنْتٌ von عَنَّ, sondern عَنْتٌ von عَنَّا. Diesem aus Sur. 20 V. 110 entlehnten عَنَّتْ إِلَيْهِ الْوُجُوْهُ giebt Ibn Haldûn den Sinn von: »Die Angesehensten richteten auf ihn Blicke voll Unterwürfigkeit«, entsprechend dem Parallelsatze وَأَمَلَهُ الْخَاصَّةُ: »und die Vornehmsten hofften auf Gunstbe-weise von ihm«.

II, 478^b, 43—45. Die Tautologie in عَنَانُ السَّحَابِ ist nur scheinbar; denn الْعَنَانُ ist nach seiner Abstammung von عَنَّ im Allgemeinen die dem emporblickenden Auge entgegentrete-ndere höhere Luftschicht, gemeinhin der Himmel genannt, und beson-nders das Gewölk daran; daher nach TA bei Lane S. 2466^a gleichbedeutend mit السَّحَابُ الْعَالِيُّ, das dem Auge entgegen-tretende, sich am Himmel hinziehende Gewölk.

II, 479^b, 4 flg. »عَنْبِرٌ — Fond de cale«, wie auch das pers. ^{عَنْبَر}آنبار nicht bloss Speicher, Magazin, Vorrathskammer, Lagerraum u. s. w. im Allgemeinen, sondern auch insbesondere Kielraum und Unterdeck eines Seeschiffes bedeutet.

II, 180^a, 3 u. 2 v. u. Das bei Freytag fehlende, aber von M aufgenommene *تَعَنَّتَ*, Medium von *عَنَّتَ*, bedeutet 1) mit d. Acc.: jemand in Schwierigkeiten und Verlegenheiten verwickeln, ihn durch verfängliche Fragen u. dgl. zu verwirren und irre zu führen suchen, ihm Fallen stellen, ihn chicaniren, 2) mit *على*: sich gegen jemand widerspänstig, rechthaberisch, quer- und starrköpfig benehmen, ihm gegenüber unbeugsam auf einer Behauptung oder Forderung bestehen. Cuhe als gemeinara- bisch: »Faire des difficultés, montrer de la répugnance pour...
تَعَنَّتَ على. Difficultés que l'on fait (dans un contrat...).
 Qui se montre trop exigeant, trop difficile *مُتَعَنَّتٌ*. M führt als Beispiel an: *أَرْضَاءُ الْمُتَعَنَّتِ صَعْبٌ*, *il est difficile de contenter un homme difficile*. Zamahšari's Kaššaf zu Sur. 32 V. 4: »Dass er (Muhammed) den Koran erdichtet habe, sagt entweder ein *مُتَعَنَّتٌ*, obgleich er, weil ihm die unnachahmliche Vollkommenheit des Korans einleuchtet, weiss dass derselbe von Gott ist; oder ein *جَاهِلٌ*, vor aller Betrachtung und Ueberlegung, bloss weil er andre Leute hat so sagen hören«. Kāzwini, II, 101, 9 v. u. flg.: »Der Kāḍi Abū-Jūsuf und Muḥammad ibn Ḥasan hatten zwanzig Streitfragen aufgesetzt und sie durch einen jungen Mann, einen ihrer Schüler, dem Imām Al-Šāfi'i zuge- schickt. Auf dessen Frage: Wer hat dich dazu angestellt? ant- wortete der Jüngling: Jemand der wissen möchte, was von diesen Fragen zu halten ist. Ist dies, fragte der Imām weiter, ein *مُتَعَنَّتٌ*, oder ein *مُتَعَلِّمٌ* (einer der bloss darüber streiten, oder einer der sich belehren lassen will)? Als der Jüngling darauf schwieg, sprach der Imām: *هَذَا مِنْ تَعَنَّتِ أَبِي يُوسُفَ* und Muḥammad's her«.

II, 180^b, 12 v. u. *عَانَدَ* »c. ٧ p. faire cause commune avec«. Der Sprachgebrauch hinsichtlich der Bedeutung von *عَانَدَ* mit

d. Acc. einer Person, ihr hartnäckig widerstreben, ist zu fest und zu allgemein, als dass daneben ein عَاَصَدَ mit ʾ in der gerade entgegengesetzten Bedeutung denkbar wäre. Ich halte معَاَصِدًا in der beigebrachten Stelle für einen Schreibfehler statt معَاَصِدًا und das ʾ nach diesem Activparticip des unmittelbar transitiven عَاَصَدَ, helfen, beistehen, für das gewöhnliche لام لتقوية العامل.

II, 181^a, 6 v. u. عَنَزَى le cheval arabe«, so genannt vom grossen Stamme عَنَزَة.

II, 183^a, 4 عَنَكَلِيس » von ἔγγελος.

II, 183^a, 4 v. u. Lane hat dieses عَنَى allerdings S. 2180^c und 2181^a, sogar in mehrern Anwendungen.

II, 184^a, 22 u. 23 »عالم المَعَانِي, chez les Soufis, le monde des réalités«. Bei diesen »réalités« dachte de Slane wahrscheinlich an الحَقَائِقُ: die Wesenheiten, nicht die wirklichen concreten Einzeldinge, sondern die abstracten Universalia, die Ideen; er hätte daher besser gethan, geradezu »le monde des idées« zu schreiben. In der sufischen Kosmologie der Ḥulāṣat al-aḥbār (Catal. libb. mss. Bibl. civ. Lips. S. 473^b) nimmt diese Ideenwelt nach dem غَيْبُ الغُيُوب und dem عالم الأرواح die dritte Stelle ein als عالم الخيال والمثال المطلق »mundus specierum et exemplarium absolutorum, idearum platoniarum«, in Ibn ʿArabī's Futūḥāt mekkijah ebendas. S. 490^a عالم حَقَائِقِ المثال genannt; hierauf erst folgt عالم الشهادة »mundus sensibus subjectus«, die Welt der sinnlichen Realitäten, als vierte, und عالم الانسان »mundus humanus«, der Mikrokosmos, als fünfte Welt.

SITZUNG AM 10. MAI 1884.

Herr Ebert las über das angelsächsische Gedicht *Der Traum vom heiligen Kreuze*.

Bei der Behandlung der angelsächsischen Poesie hat der Literaturhistoriker zu beklagen, dass nur bei sehr wenigen ihrer zahlreichen Werke, von denen doch nur eine geringe Zahl der Volksdichtung angehört, der Verfasser sich genannt hat. Es sind nur drei Gedichte und es ist derselbe Poet, der in ihnen durch Runen seinen Namen mittheilt: Cynewulf. In einer vierten Dichtung, einer Räthselsammlung, erscheint noch sein Autornamen, der Dichtungsart entsprechend, in Räthselform. Aber auch sonst werden uns Namen von angelsächsischen Poeten, deren Werke uns erhalten wären, nicht überliefert: nur Cædmon wird von Beda als Verfasser geistlicher Gedichte bezeichnet, und man hat ihm denn auch daraufhin solche beigelegt, nach meinem Urtheil mit vollem Unrecht.

Es ist aber dieser Mangel an Autornamen um so mehr zu beklagen, als die Poesie der Angelsachsen, und namentlich auch die epische geistliche Dichtung, einen sehr ausgesprochen national-typischen Charakter hat, so dass der individuelle Ausdruck dahinter zurücktritt, nur in feineren Zügen sich offenbart. Der typische Charakter wird bei ihr wesentlich verstärkt durch den Einfluss der Alliteration, die den poetischen Stil durchaus bedingt, sowohl in Bezug auf die Construction als den Wortschatz. Es ist daher im Angelsächsischen besonders schwierig und setzt eine sehr feine Detailarbeit voraus, um mit einiger Sicherheit die Verfasser anonymer Werke zu unterscheiden.

Unter diesen Umständen lag die Versuchung nahe, wie man schon bei Cædmon gewagt, auch Cynewulf Dichtungen noch beizulegen. Ein sonst um die angelsächsische Literatur hoch verdienter Gelehrter, Dietrich, ging da bei uns mit seinem einflussreichen Beispiel voran. Es fand bald Nachahmung. Und

wie er selbst mit der Zeit immer kühner wurde, wurde seine Kühnheit noch durch die Verwegenheit der Nachfolger übertroffen. Es fehlte nicht viel, so wurde die ganze angelsächsische Poesie, von der reinen Volksdichtung abgesehen, unter die beiden Namen Cädmon und Cynewulf vertheilt. Das Hauptmittel des Beweises, das beliebteste, weil es sich überall anwenden liess, war die Uebereinstimmung in einzelnen Worten, Phrasen und alliterirenden Formeln, ein Mittel, das bei der eigenthümlichen Natur der Alliterationsdichtung um so weniger seinen Dienst versagen konnte, als man die Gegenprobe gar nicht machte, die Abweichungen aufzusuchen, und in der Befangenheit des Urtheils nicht einmal daran dachte, dass ein Dichter Nachfolger finden kann, die seine Werke benutzen. Aber man ging noch weiter und zog auch aus den Cynewulf beigelegten Dichtungen die wichtigsten Schlüsse für seine Lebensgeschichte, und so bildete sich in der That eine wahre Cynewulf-Fabel aus. Da war es denn ein rechtes Verdienst um die Wissenschaft, welches sich unser College Wülcker erwarb, als er in einem Aufsatz seiner Anglia¹⁾ mit schlichter unbefangener Kritik dies Hypothesengewebe zerstörte und die Anregung zu wirklich eingehenden Untersuchungen über die Cynewulf zugeschriebenen Werke gab, wie sie namentlich von seinen Schülern ausgeführt und in der Anglia veröffentlicht worden sind.

Zu jenen Werken, die man dem Cynewulf beigelegt, gehört nun auch eine kleinere Dichtung von nur 156 Langzeilen, die, obschon für die Cynewulf-Fabel gründlich ausgebeutet, doch noch nicht sorgfältig genug untersucht, man möchte fast sagen, gelesen worden ist. Es ist *Der Traum vom heiligen Kreuz*,²⁾ wie man sie am besten betitelt hat. Dies formell wie inhaltlich bedeutende Werkchen verdient aber auch noch aus anderen allgemeineren und höheren Rücksichten als wegen seiner Beziehung zur Cynewulf-Frage eine genauere Betrachtung. Schon aus diesem Grunde gehen wir auf seinen Inhalt näher ein. Der Dichter erzählt einen Traum, den er um Mitternacht hatte. Er glaubte einen seltsamen Baum in der Luft schweben zu sehen, derselbe war mit Licht umwunden, der glänzendste der Bäume, das ganze Zeichen (beācen = signaculum, das Zeichen des Kreuzes)

1) Ueber den Dichter Cynewulf, Band I. S. 483 ff.

2) Greins Bibliothek der angelsächsischen Poesie Bd. II. S. 143 ff.

mit Gold begossen; vier Gemmen¹⁾ befanden sich an den Ecken des Bodens, fünf derselben an dem Achselgespann. Dem Dichter erwacht bei diesem Anblick das Bewusstsein seiner Sündhaftigkeit, zumal er, trotz des Goldes Glanz und der Edelsteine Funken, erkennen konnte, dass der Baum auf der rechten Seite zu bluten begonnen. Er sieht dann wie das flüchtige »Zeichen« in Ausstattung und Farbe sich wandelt,²⁾ mitunter sieht er es mit Blut begossen, mitunter mit Schmuck geziert.

Halten wir hier in unserer Analyse ein um zu fragen, von welcher Art das Kreuz war, das sich der Dichter hier vorstellte, als er die Schilderung entwarf, die selbstverständlich kein blosses Phantasiebild sein kann. Die Beantwortung der Frage hat nicht allein archäologisches Interesse, sie kann auch für die Zeitbestimmung der Abfassung des Gedichtes von Belang sein. Das Kreuz, das dem Dichter bei seiner Darstellung vorschwebte, ist, wie sich aus ihr ergibt, eine blutroth gefärbte *Crux gemmata*, die, wie aus der weiteren Erzählung hervorgeht, nicht das Bild des Gekreuzigten trug, also wohl eine *Crux stationalis* war, wie sie bei Processionen gebraucht wurden. Solche gerade erscheinen mit Gemmen am Querbalken geschmückt.³⁾ Was den Boden (folde) anlangt, dessen Ecken (sceätas) auch mit Gemmen geziert sind, so hat denselben der Dichter dem Crucifix entlehnt, denn es erscheint ihm ja im Traum das Kreuz, an welchem Christus selbst gekreuzigt worden. Auf manchem solcher Crucifixe sind die Füße des Erlösers auf einem viereckigen Brett aufgenagelt. Was ferner die blutrothe Färbung betrifft, so findet sich eine solche schon frühe, wie an den in den Kirchen zu Nola und Fundi dargestellten Kreuzen, welchen Paulin Inschriften gewidmet hatte, die sie beschreiben.⁴⁾ Bei den Angelsachsen

1) Die Handschrift hat das Attribut *fägere*, Bouterwek (Cädmön I. S. CLXVIII) emendirte *feówere*, ihm folgt Grein in seiner Uebersetzung, und in der That scheint diese Emendation richtig, im Hinblick darauf, dass die Zahl der Gemmen am Achselgespann auch angegeben ist und das Wort *fägere* schon an der Spitze des zweitfolgenden Verses wieder erscheint.

2) *Wendan waedum and bleóm V. 22.* So wollen wir zunächst die Stelle hier übertragen.

3) Vgl. Martigny, *Dictionnaire des Antiquités chrétiennes*. Paris 1865. S. 487 und Zöckler, *Das Kreuz Christi*, S. 206 f.

4) Da heisst es in der ersteren: *Ardua floriferae crux cingitur orbe coronae et Domini fuso tincta cruore rubet.* In der von Fundi: *Sub*

aber scheint sie im 8. Jahrh. allgemeine Sitte gewesen zu sein, und dies möchte dann vielleicht auch für die Datirung unseres Gedichts von Bedeutung sein. Hierfür stehen mir wenigstens zwei Belege zu gebot und in beiden Fällen ist das Kreuz zugleich eine *Crux gemmata*. Der eine¹⁾ findet sich in der *Dedicatio S. Crucis*, welche das Pontificale des Erzbischofs von York, Egbert (seit 732) enthält; darin heisst es: *Radiet hic Unigeniti Filii tui splendor divinitatis in auro, emicet gloria passionis in ligno, in cruore rutillet nostrae mortis redemptio, in splendore cristalli* (nostrae vitae resurrectio²⁾) etc. Der andere Beleg ist das neunte Räthsel Tatwine's (seit 734 Erzbischof von Canterbury)³⁾. *De Cruce Christi*, dessen Anfang lautet: *Versicolor cernor nunc, nunc mihi forma nitescit. Versicolor* ist purpurn und das *nitescere* weist auf die Gemmen hin. Hier wird sogar dieselbe schildernde Wirkung eines solchen Kreuzes auf die Augen ausgedrückt, als sie unser Dichter am Schlusse des obigen Absatzes malt.⁴⁾ — Fraglich bleibt ein Schmuck des von unserem Dichter geschilderten Kreuzes. Ich habe ihn nur an einer Stelle

cruce sanguinea niveo stat Christus in agno. S. Paulins *Epistolae*, XXXII ad Severum. Opp. ed. Lebrun (Paris 1685) I. pag. 208 u. 210.

1) Ich verdanke die Hinweisung auf ihn dem verehrten Collegen Springer. S. ihn in Smith & Cheetham, *Dictionary of Christian Antiquities*. Vol. I. p. 494.

2) Wie Springer statt des überlieferten *nostrae mortis redemptio* gut emendirt.

3) S. über ihn meinen Aufsatz über die Räthseloesie der Angelsachsen in diesen Berichten 1877 Bd. 29, S. 25 und das Räthsel selbst dort S. 34.

4) Vers 22 f.: *hwilum hit wæs mid waetan bestemed—beswyled mid swātes gange, hwilum mid since gegyrwed*. Hierauf hat schon Ten Brink aufmerksam gemacht in seiner Kritik von Zupitza's Ausgabe der *Eleni* im Anzeiger für deutsches Alterthum Bd. 5, S. 63. Aber aus der Uebereinstimmung beider Stellen den Schluss zu ziehen, dass *Cynewulfs*, der, wie ich a. a. O. S. 33, Anm. 5 zeigte, Tatwine's Räthselammlung wahrscheinlich benutzte, der Verfasser des Gedichts vom Kreuze sein müsse, ist nur unter zwei Voraussetzungen möglich: 1) dass ein Angelsachse des 8. Jahrh. und ein Autor, dem niemand poetische Begabung absprechen wird, bei der Schilderung eines Gegenstands, der ihm alltäglich vor Augen trat, etwa wie ein deutscher Gelehrter unserer Zeit, aus einem Buche und noch dazu in unserem Falle einem Räthselbuche, seine Kenntniss schöpfte; 2) dass, wenn dieser Fall anzunehmen wäre, damals *Cynewulf* allein ein Privilegium auf Benutzung des Tatwine'schen Buches gehabt hätte.

(oben S. 83 Anm. 2) angedeutet: ich meine das Wort *waede*; es wird seiner schon V. 15 gedacht, wo es von dem Baume *waedum geweordod* heisst. Was kann unter *waede*, dessen gewöhnliche Bedeutung Gewand ist, hier verstanden werden? Dass diese Bedeutung, die Grein auch zu seiner Uebersetzung anwendet, hier nicht passt, ist kaum zu bezweifeln. Verhüllt konnte das Kreuz nicht sein. Als Glosse findet sich das Wort für »antemne« und für »mataxa«. ¹⁾ Mit der ersteren ist hier nichts anzufangen, wohl aber mit der zweiten. Mataxa bedeutet Schnur, auch Seide. Unter den *waeda* sind also höchst wahrscheinlich seidene Schnüre oder Quasten, die zum Schmuck am Kreuze angebracht waren, ²⁾ zu verstehen; bei der Bewegung des Kreuzes verändern sie ihre Lage, so erklärt sich die obige Stelle.

Das Kreuz wird aber von dem Dichter als *Baum* (*treow*) bezeichnet und damit gleichsam die hernach folgende Personification des Kreuzes in schicklicher Weise motivirt. Diese bildliche Bezeichnung ist aber keineswegs, wie man vielleicht denken könnte, unserem Dichter oder der angelsächsischen Poesie überhaupt eigenthümlich: sie findet sich schon viel früher in der christlichen lateinischen Dichtung. Sie wurde angebahnt durch die Auffassung des Lebensbaumes der Genesis als Typus des Kreuzes. ³⁾ So erscheint bereits das Kreuz in dem Gedichte eines christlichen Rhetors des 4. Jahrh. ⁴⁾ als ein Baum, dessen Gipfel in den Himmel ragt und dessen Aeste den ganzen Erdkreis umfassen. Namentlich aber finden wir dies Bild von Venantius Fortunatus, der sich auch der Beziehung zu dem Lebensbaum bewusst ist, ⁵⁾ gebraucht und zwar in allen seinen Gedichten auf das Kreuz, so insbesondere in den berühmten Hymnen: *Pange lingua* und *Vexilla regis*, wo das Bild in wahrhaft dichterischer Weise weiter ausgeführt ist. An eine Stelle

1) S. Wright, Anglo-saxon and old english Vocabularies. 2^e ed. by Wülcker, I. S. 5 und 450.

2) Erscheinen doch Cruces stationales mit kleinen Ketten versehen. S. Martigny a. a. O.

3) Ein Typus, der sich auch in den Aenigmata des Bonifatius findet. S. meine Gesch. d. Lit. des Mittelalters I. S. 613. — S. auch Pipers Abhandlung: Der Baum des Lebens, in seinem Evangelischen Kalender für 1863. S. 47 ff.

4) Gewöhnlich De Pascha betitelt, s. dasselbe in Cypriani Opp. ed. Hartel, T. III. (Append.) p. 305 ff. und vgl. Ebert a. a. O. I. S. 304.

5) S. vornehmlich Carmina lib. II. c. 3 (Opp. poet. ed. Leo pag. 29.)

des ersteren erinnert unser Gedicht, wie wir weiter unten zeigen.

Fahren wir nunmehr in unserer Inhaltsanalyse fort. Während der Dichter bekümmert den Baum betrachtet, hebt dieser zu reden an und erzählt seine Geschichte. Er wurde einst im Walde gefällt und zur Kreuzigung zugerichtet von starken Feinden, deren Knechte ihn auf einen Berg trugen, wo er befestigt ward. (Christus trug also sein Kreuz nicht selbst.) Dort rüstete sich der Fürst des Menschengeschlechts ihn zu besteigen. »Da wagte ich nicht, gegen das Wort des Herrn, mich zu beugen¹⁾ oder zu bersten, während ich erbeben sah der Erde Enden.« (Das Erdbeben erfolgt also hier viel früher als in dem biblischen Bericht). — Christus hat das Kreuz erstiegen. Schwarze Nägel, deren Wunden das Kreuz noch zeigt, trieben sie durch dasselbe. Sie verhöhnten beide, das Kreuz und den Heiland; ganz mit Blut wurde es begossen aus seiner Seite, als er seinen Geist aufgegeben hatte. Der Baum erzählt dann weiter, was sich darnach begeben, wie Finsterniss den Leichnam verhüllte, und die ganze Schöpfung ihres Königs Tod beweinte; wie eilige Männer kamen und den Heiland von ihm, dem Kreuze, abnahmen, wobei es sich ihnen zu Handen demüthig mit aller Kraft neigte. Sie legten den Gliedermüden nieder und begannen im Angesichte der Mörder ein Grab aus glänzendem Stein auszuhauen,²⁾ worin sie ihn bestatteten. Ein Trauerlied stimmten sie an, als sie müde am Abend wieder weggingen von dem hehren Herrn; er blieb dort ganz allein. »Wir aber, fährt der Baum fort, wir standen dort jammernd eine gute Weile an der Stelle, seit die

1) Diese Stelle V. 35 (þær ic þá ne dorste ofer dryhtnes word búgan) erscheint wie eine Antwort auf die Aufforderung Fortunats an das Kreuz in dem Hymnus *Pange lingua*, V. 25: *Flecte ramos, arbor alta, tensa laxa viscera etc.* — In dem angelsächs. Gedicht wird derselbe Gedanke noch zweimal wiederholt V. 42 und V. 45, namentlich ist die letzte Stelle in der angezeigten Beziehung bemerkenswerth: *Rôd wæs ic áraered, áhóf ic riene cyning, heofona hláford, hyldan me ne dorste*; denn hier ist nicht zugleich von Brechen die Rede.

2) V. 65: *Ongunnon him þá moldern wyrcan — beornas on banan gesylde, curfon hie þæt on beorhtan stáne.* Welcher Unterschied vom biblischen Berichte! Das dort bereite Grab wird hier erst gemacht. Bei *banan* hat der Verf. wohl an die Wache gedacht.

Helden weggegangen,¹⁾ der Leichnam war kalt geworden:²⁾ da begann man uns alle zu fällen — der Dichter lässt also hier das Kreuz Christi zugleich im Namen der beiden andern Kreuze, der der Schächer, sprechen, von denen früher keine Rede gewesen — man begrub uns in einer tiefen Grube: mich aber erfuhren dort des Herrn Degen, Freunde, sie erhuben mich aus der Erde und³⁾ schmückten mich mit Gold und Silber.« Die natürlichste Auffassung dieser Stelle ist die, wie sie schon bei Hammerich sich findet, dass die Degen Christi die Jünger desselben sind; denn nur so erklärt sich, dass diese Personen weiter nicht charakterisirt werden und dass so unmittelbar die Auffindung des Kreuzes an seine Vergrabung angeschlossen wird, ohne dass des zwischen beiden liegenden Zeitraums nur durch ein Adverbium, wie «später» u. dergl. gedacht wird.⁴⁾

Das Kreuz sagt dann ferner, wie es, einst das verhassteste Strafwerkzeug, jetzt weit und breit auf der Erde geehrt, und zu diesem Zeichen gebetet werde, wie es jeden zu heilen vermöge, der Ehrfurcht vor ihm habe.⁵⁾ Es heisst dem Dichter

1) Die Uebersetzung Greins an dieser Stelle V. 74 ist offenbar unrichtig und ebenso die Ergänzung *storm* im Texte der Ausgabe. Die *hilderincas* sind die, welche Christus bestattet haben (s. V. 64).

2) Es muss also noch vor der Auferstehung stattgefunden haben, dazu passt das *gode hwile* wenig, wenn der Verf. überhaupt hier an jene gedacht hat; oder ist doch etwa statt *gode* zu emendiren *róde*, wie Grein in seiner Ausgabe that?

3) Nach der Ergänzung von Grein, da hier in der Handschrift eine Lücke. — Die für uns wichtige Stelle vorher lautet: Bedealf *us* man on deópan scáðe: hwáðre *me* þær dryhtnes þegnas, freóndas gefrunon V. 75 f.

4) Freilich Dietrich sagt in seiner Inhaltsangabe des Gedichts (De cruce Ruthwellensi pag. 10) *crucem* — — *exposuisse, quid suo cum dolore viderit, cum dominus cruciaretur, quid ipsa passa esset, postquam ille sepultus esset, donec a Christianis longo tempore post inventa ad summum honorem perveniret.* Von diesem *longo tempore* steht aber im angelsächs. Text absolut nichts! Es ist dies auch ein Beispiel, mit welcher Unbefangenheit Dietrich in seinen Argumentationen verfuhr.

5) Ten Brink hat a. a. O. mit Recht auf die Uebereinstimmung dieser Gedanken mit dem erwähnten Räthsel Tatwine's aufmerksam gemacht. Obgleich es ja wohl möglich ist, dass der Verf. des Gedichts dasselbe gekannt hat, ist doch zu bemerken, dass jene Gedanken schon lange vor Tatwine ausgesprochen und in der christlichen Literatur allgemein verbreitet waren. So sagt schon Chrysostomus, *Contra Judaeos et Gentiles*

dann schliesslich, dies Gesicht den Menschen zu sagen,¹⁾ und die Bedeutung des Kreuzes zu enthüllen, durch welches am jüngsten Tage, wo Christus zu richten wieder komme, wer es in der Brust trägt, die Rettung finde.

Der Dichter betete darauf getröstet zum Kreuze, sein Sinn ging dahin, aus der Welt zu scheiden. Hier endet der Traum. — Seine, des Dichters, Hoffnung ist nun das Kreuz. Er hat auf Erden nicht viele Freunde, sie gingen von hinnen aus der Welt Freuden und suchten der Herrlichkeit König. Er wartet jetzt täglich darauf, dass das Kreuz, das er hier schon auf Erden schaute, ihn abhole und in des Himmels Seligkeit führe.

Nun gibt es unter den authentischen Werken des Cynewulf eine längere Dichtung, die Elene, welche die Kreuzfindung zum Gegenstand hat. Auf Grund dieses Werkes zunächst, und vornehmlich, hat man diesem Dichter auch das von uns betrachtete Gedicht beigelegt. Ein Unbefangener wird freilich hiervon überrascht sein, sobald er den Inhalt beider Gedichte vergleicht. Denn die Auffindung des Kreuzes, ja das Kreuz Christi selbst in manchen Zügen werden in dem einen Gedicht ganz anders als in dem andern dargestellt. Die Unterschiede hervorzuheben, ja nur anzudeuten hat man sich allerdings nicht bemüht, wollte man doch nur die Uebereinstimmungen aufsuchen und darlegen, um die *petitio principii*, dass Cynewulf der Verfasser sei, zu beweisen.

Was zunächst die Auffindung betrifft, so folgt Cynewulf der bekannten Legende, nach welcher Helena, die Mutter Constantins, das Kreuz und die Nägel gefunden hat, und zwar folgt er ihr in der weiter ausgeschmückten späteren Form, wonach ein Jude, Namens Judas, der Kaiserin den Ort anzeigt, nachdem Gott auf sein Flehen ihm durch ein Wunder denselben gewie-

c. 9: Attamen maledictum illud, execrabile, extremi supplicii symbolum nunc desiderabile amabileque factum est — et quod omnes olim exhorrescebant, eius nunc figura ita certatim exquiritur ab omnibus, ut ubique reperiatur apud principes et subditos, apud mulieres et viros, apud virgines et nuptas, apud servos et liberos etc. Und das stimmt doch etwas genauer mit unserem Dichter überein (*vita heardost, leódum láðost*) als Tatwine's: *Lege fui quondam cunctis iam larvula servis.*

1) Nu ic þe háte — — þät þu þás gesyhðe secge mannum, on-
w eôh wordum, þät hit is wuldres beám etc. V. 95 ff.

sen, während in der älteren Form von dieser Mittelsperson gar nicht die Rede ist.¹⁾ Wollte man nun auch annehmen, dass in dem Gedicht vom Kreuz unter den Degen Christi, die das Kreuz erheben, Helena und ihr Gefolge zu verstehen sei, was ich indessen nicht glauben kann, so könnte doch nur an die ältere Form der Legende gedacht werden. Auffallend bliebe dann noch immer, dass jene Stelle unseres Gedichts gar keine Andeutung davon enthält, dass auch die beiden anderen Kreuze am selben Orte gefunden wurden, und welche Schwierigkeit die Unterscheidung des ächten Kreuzes von den beiden anderen bot: zumal doch der letzteren in unserem Gedicht unmittelbar vorher gedacht wird.²⁾ Von einer Auffindung der Nägel ist aber hier gar nicht die Rede. Dies war allerdings hier nicht nothwendig. Doch wird in unserem Gedicht, wie auch unsere Inhaltsangabe zeigte, der Nägel des Kreuzes früher gedacht, und hier (V. 46) zeigt sich denn in dem ihnen gegebenen Attribut nicht bloss eine Verschiedenheit, sondern ein voller Gegensatz zu der Darstellung der Elene. Die Nägel werden nämlich hier schwarz genannt (*deorcan*), während sie in der Elene (V. 413 f.) wie Himmelssterne oder Goldgemmen aus der Finsterniss hervorleuchten und eben dadurch entdeckt werden.

In Betreff der Darstellung des Kreuzes selbst ist der Unterschied von wesentlicher Bedeutung, dass in der Elene der Blutspur des Heilands, der Purpurfarbe, gar nicht gedacht wird.

Ich kann nimmermehr glauben, dass im früheren Mittel-

4) Der Sage wird zuerst von Ambrosius gedacht in seiner Leichenrede auf Theodosius i. J. 395 (s. darüber meine Gesch. der Lit. des Mittelalters I. S. 457 f.), wo die betreffende Stelle lautet: *Venit ergo Helena, coepit revisere loca sancta, infudit ei spiritus, ut lignum crucis requireret, accessit ad Golgatham — — Aperit itaque humum, decutit pulverem, rita patibula confusa reperit etc.* Auch bei Rufin, *Hist. eccles.* X. c. 7: — — *sed quum religiosa femina properasset ad locum coelesti sibi indicio designatum*, und auch hier ist von Judas keine Rede. Die ältere Form erscheint auch noch in der Chronik des Sulp. Severus II. c. 34, während in den Briefen Paulin's an Severus Ep. XXXI, zwar noch nicht des Judas, wohl aber der von Helena in Jerusalem versammelten *peritissimi Judaei* gedacht wird, die ihr den Ort anzeigen. Paulini Opp. ed. I. I. pag. 496.

2) Ja die Ausdrucksweise an jener oben S. 87 Anm. 3 angeführten Stelle ist so, als ob der Dichter das Kreuz Christi sagen liesse: mich suchten sie und fanden sie, die andern Kreuze aber nicht.

alter derselbe Dichter bei einem so heiligen Gegenstand eine so verschiedene Darstellung gegeben haben sollte, zumal die beiden Werke, wenn von einem und demselben verfasst, zeitlich nicht weit von einander liegen können, denn der Dichter bezeichnet sich in beiden als alt, zum Scheiden bereit; ein Zug von Sentimentalität, wie sie sich auch sonst in der Dichtung der Angelsachsen findet.

Aber spricht nicht für denselben Verfasser die *sprachliche* Uebereinstimmung? Finden sich hier nicht einzelne Ausdrücke, Redewendungen oder Wortverbindungen, denen wir in den Werken Cynewulfs wieder begegnen? Allerdings. Man hat sie aufgesucht und unschwer gefunden; sie erklären sich zum Theil einfach aus dem Einfluss der Alliteration wie: **men** ofer **moldan** und dergleichen.¹⁾ Aber um unsere Beweisführung zu vereinfachen, geben wir einmal zu, dass sich solche übereinstimmende Stellen finden, die weder durch den Einfluss der Alliteration, noch sonst sich aus dem allgemeinen poetischen Wortschatz erklären liessen; bei ihnen würden in einem Falle, wie dem unsrigen, drei Annahmen möglich sein: 1) derselbe Dichter hat denselben Ausdruck oder dieselbe Wortverbindung in verschiedenen Gedichten gebraucht, also sich selber wiederholt oder abgeschrieben; 2) der eine Dichter hat dem andern jene Ausdrücke etc. entlehnt; 3) sie haben beide dieselben aus der Dichtung eines Dritten entnommen. Die Vertheidiger der Autorschaft Cynewulfs machen sich ihre Beweisführung sehr leicht, indem sie nur die erste Annahme in Betracht ziehen, die beiden andern ganz ignoriren. Ein sicherer Beweis lässt sich auf diesem Wege gar nicht führen; es bleibt immer nur dem subjectiven Ermessen mehr oder weniger überlassen, welcher von den drei Annahmen man den Vorzug geben will. Fragen wir deshalb alsbald: hat man denn nicht in unserem Gedicht auch Abweichungen von dem Sprachgebrauch Cynewulfs gefunden? Nein, weil man sie nicht hat finden wollen: es wäre sonst ganz

1) Dahin gehört auch *beáma beorhtost* — — *beácen*, wodurch ein Vers des *Gúðlác* mit einem des Kreuzes identisch erscheint. Bei dem 2. Theil des *Gúðlác* ist aber die Autorschaft Cynewulfs nur eine Möglichkeit, wie kann da eine solche Stelle etwas beweisen für seine Abfassung des Kreuzes! Und warum könnte denn nicht der Verfasser des Kreuzes *Gúðlác* gedichtet haben, wenn die Uebereinstimmung der beiden Verse etwas bewiese? Das wäre dann doch auch noch zu untersuchen.

unmöglich gewesen sie zu übersehen. Denn es sind zwei höchst auffallende sprachliche Erscheinungen. Die eine besteht in dem so häufigen Gebrauch der Conjunction *hwädre*, sie erscheint in diesem kurzen Gedicht 9 Mal (V. 18, 24, 38, 42, 57, 59, 70, 75, 104) und wie dicht hinter einander, so kehrt sie nach 6, nach 4, nach 2, nach 5 Versen wieder! Was das aber besagen will, mag ein Vergleich mit authentischen Werken Cynewulfs zeigen; in der *Elene* kommt diese Conjunction nur ein einziges Mal vor (V. 749), und diese Dichtung zählt 1324 Verse, ist also über 8 Mal grösser als das Gedicht vom Kreuz; wäre der Gebrauch dieser Conjunction dort ebenso häufig, so müsste sie sich dort etwa 75 Mal finden! Vergleichen wir den *Crist* Cynewulfs, so findet sich *hwädre* dort 6 Mal und der *Crist* zählt 1694 Verse und ist also beinahe 14 Mal grösser als das Gedicht vom Kreuz; die Conjunction ebenso häufig dort als hier gebraucht, müsste sich demnach statt 6 Mal 99 Mal finden! Und bei der Mannichfaltigkeit des Kunststils im *Crist* hätte sich recht dazu die Gelegenheit bieten müssen. Der häufige Gebrauch dieser Conjunction in unserem Gedicht ist aber durch ihre Bedeutung von besonderer Wichtigkeit; es zeigt sich darin ein Streben nach Verknüpfung der Sätze, wie es Cynewulf durchaus nicht eigen ist, der vielmehr das Gegentheil liebt. Dazu kommt, dass die Vorliebe für diese Conjunction den Dichter des Kreuzes sie selbst im Sinne von *autem*, nur zur Fortführung der Erzählung, gebrauchen lässt, ein Gebrauch den Grein in seinem Wörterbuch überhaupt gar nicht aufführt. So findet sich die Conjunction V. 24 und V. 57 ganz unbestreitbar angewandt, während dies in V. 70 zweifelhaft sein kann.

Die andere sprachliche Eigenthümlichkeit unseres Gedichts ist ein adverbialer Ausdruck, der mir weder in den authentischen Werken Cynewulfs, noch in den ihm beigelegten, ja überhaupt nie in der älteren angelsächsischen Dichtung begegnet ist, und für den auch Greins Wörterbuch nur das Gedicht vom Kreuz citirt, und dieser höchst eigenthümliche Ausdruck wird in dem kleinen Gedichte sogar zweimal gebraucht! Und niemand hat ihn beachtet! Es ist der Ausdruck *maete weorode*, also eigentlich mit mässiger bez. kleiner Menge oder Schaar, in der Bedeutung von *allein* gebraucht. So heisst es V. 69 von dem toten Christus, nachdem ihn die ihn bestattet, verlassen: *reste he paer maete weorode*; so sagt der Dichter V. 124, als er nach

der Rede des Kreuzes zu diesem betet: Þær ic āna wās maete werede, wohl weil das Kreuz jetzt verschwunden.

Es ist unnöthig dem Sprachkenner zu sagen, von welcher ganz anderen Bedeutung für die Erkenntniß der stilistischen Eigenthümlichkeit eines Dichters der Gebrauch von Conjunctionen, Präpositionen und Adverbia, als Nomina und alliterirende Wortverbindungen sind; auf jenen sollte man daher vor allem achten. Dass bei einer weiteren Untersuchung unseres Gedichtes noch andere Unterschiede in Sprache und Stil von den Werken des Cynewulf sich ergeben werden, habe ich Grund, nicht zu bezweifeln: fällt doch schon bei der blossen Lectüre eine viel grössere Einfachheit des Ausdrucks, der nirgends eine rhetorische Ueberladung zeigt und von ermüdenden Wiederholungen sich viel freier hält, auf; ich überlasse diese Untersuchung aber, wie billig, den Gelehrten, die sich speciell der angelsächsischen Philologie gewidmet haben.

Von manchem anderen, was gegen Cynewulfs Autorschaft spricht und ich hier als schon bemerkt¹⁾ übergehe, hebe ich nur einen Punkt noch hervor, zumal in diesem Dietrich gerade eine Uebereinstimmung und damit einen Grund für die Verfasserschaft finden will.²⁾ Ich meine die befremdend freie Behandlung der biblischen Erzählung und zwar in Betreff eines so wichtigen Ereignisses als der Kreuzigung des Erlösers. Dietrich erkennt sie nicht bloss an, er hat sogar zuerst auf sie hingewiesen, aber der *petitio principii* zu gefallen erklärt er sie auch für Cynewulfisch. Und wie beweist er dies? Durch zwei Stellen eine im Crist, die andere in der Elene. Die letztere V. 868 hat gar keinen Werth, denn hier handelt es sich nur um eine schon an und für sich ganz unbedeutende Ausschmückung einer *Legende*. Sie verdient keine weitere Beachtung. Anders verhält es sich mit der Stelle des Crist V. 502 fg. Hier kommt eine biblische Erzählung in Betracht und zwar die von der Himmelfahrt, die ja freilich in ihrer Wichtigkeit mit der von der Kreuzigung sich nicht vergleichen lässt. Da erheben die Engel, von oben herabkommend, einen Gesang, Christus preisend. Dies ist aber nicht sowohl eine Aenderung der biblischen Erzählung als vielmehr eine Ausschmückung derselben, indem der Dichter, und

1) S. Wülcker a. a. O. S. 504 ff.

2) A. a. O. S. 14.

mit Recht, die *duo viri*, welche nach dem Berichte der Apostelgeschichte C. 4, V. 40 durch die Erzählung unvermittelt neben den Jüngern stehen, und zwar in *vestibus albis*, als Engel auf- fasst. und diese eben unter Lobgesang herabkommen lässt. Ich bleibe dabei, dass ein so freies Schalten mit der biblischen Ueber- lieferung, als in dem Kreuz sich findet, wodurch der Bericht der heil. Schrift in *wichtigen* Punkten ganz wesentlich verändert wird, sich weder bei Cynewulf findet noch ihm zuzutrauen ist.

Herr Leskien über: *Die Partikel -am in der Declination. Ein Beitrag zur Analyse der indogermanischen Casusendungen.*

In der pronominalen Declination der indogermanischen Sprachen ist die Anfügung eines Elementes *-am* oder *-m* an gewisse Casus uralt und gemeinsam, vgl. ai. *ahám*, slav. *azъ* (d. i. *j-ěz-om*, mit Dehnung des ursprünglichen *e* der ersten Silbe; das nothwendig vortretende *j*, welches die Wandlung des *ě* in *a* bewirkt, ist im Althulgarischen wieder abgefallen); ai. *tuám* (*tvam*), gr. boiot. *τοῦ-ν*. Welchen Vocal das *a* des arischen *-am* repräsentirt, ob *a* oder *o* oder *e*, ist nicht mit Sicherheit auszumachen, da die europäischen Formen, die es in deutlicher Lautgestalt darbieten, im Vocal schwanken. Der Auslaut des slav. *azъ* geht zwar zunächst auf *-om* zurück, dies kann aber sowohl = *am* wie = *om* sein; nur *e* ist in der slavischen Form ausgeschlossen. Nach Thurneysen (KZ. XXVII, 475) haben die italischen Sprachen sowohl *-om* wie *-em*, ersteres im oskischen *tiom*, *siom*, lat. *nēd-um*, letzteres im Neutrum *id-em*, im altlat. *em-em*, in *quid-em*; die oskischen und entsprechenden umbrischen Formen, die zugleich Accusativbedeutung haben, werden von Brugmann (KZ. XXVII, 403) indess anders aufgefasst, nämlich als acc. sg. ntr. des Possessivpronomens. Wie es nun auch mit diesem Vocalwechsel und der Analyse der betreffenden Formen stehen mag, jedenfalls giebt es für unsre Partikel neben den vollvocalischen Formen eine schwächere, vocallose Stufe *-m*, im angeführten *τοῦ-ν*, in *ἐγá-ν*.

Dass dieses Element nicht zur nothwendigen Charakteristik der betreffenden Pronominalcasus gehört, also kein Casussuffix im gewöhnlichen Sinne ist, beweist seine Beweglichkeit: es fehlt in der einen Sprache, wo die andere es hat, bisweilen hat

eine Sprache dieselbe Form mit und ohne *-am*, vgl. ap. *tūvam* z. *tūm* (= *tuem*, oder griech. *τύν-η* zu vergleichen) und *tū*, z. *jūs* und *jūzem*, ai. *id* (als Partikel) und *id-ām*, z. *īp*, lat. *id* u. a. d. A.

Nach seinem häufigsten und deutlichsten Vorkommen lag die Annahme nahe, es sei zunächst an den Nominativ gebunden gewesen; namentlich die arischen Sprachen weisen eine grössere Anzahl pronominaler Nominative dieser Form auf: ai. *ahám*, *tvám* (*tvám*); *āvám* *āvám*, *yuvám* *yuvám*; *vayám*, *yuyám*; *ayám*, *idám*, *iyám*; ähnlich im Iranischen.

Dasselbe Element ist indess von den vergleichenden Grammatikern auch in andern Casusformen vermuthet und behauptet worden, so von Schleicher Comp. ³ 626 im *-bhyam* von *tu-bhyam*, 644 in *yasyām*, von Scherer ZGDDS ² 407 im loc. *śivāyām*, 339 im Verbum, neuerdings von Thurneysen KZ. XXVII, 475 in Imperativformen.

Im Folgenden möchte ich den Versuch machen, zunächst durch Vergleichung des Slavisch-litauischen mit dem Arischen, die Fälle zusammenzufassen, in denen ausser den bekannten pronominalen Nominativen das *-am* (*-m*) in der Declination mit grösserer oder geringerer Sicherheit angenommen werden darf, um von da aus einige weitere Vermuthungen zu wagen.

4. Ai. dat. sing. *māhyam*, *tūbhyam*. Gegenüber dem slavischen *tebě*, preuss. *tebbei* (d. h. *tebei*), lat. *tibi*, vor allem aber dem ved. *tū-bhya* und iran. *ta'biā*, wie sich deren verschiedene Casusendungen auch vereinigen mögen, kann es kaum zweifelhaft bleiben, dass wir es hier mit der Anfügung des partikelartigen Elementes *-(a)m* zu thun haben. Das einfachere *bhya-* ist enthalten im Pluralsuffixe *-bhya-s*.

2. Ai. acc. sing. *mām* neben *mā*, *tvām* neben *tvā*, iran. *mām* und *mā*, *pwām* und *pwā*, lat. *mē tē sē*, sl. *mę tę sę* (= **mēn*, **mēm* u. s. w.), preuss. *mien*, *tien tin*, *sien sin* (zu lesen ist *mīn* u. s. w. für **mēn*). Die Formen mit Nasal lassen sich lautlich mit denen ohne Nasal nicht vereinigen, entweder ist bei jenen die Anfügung des sonst bekannten Accusativsuffixes anzunehmen oder die der Partikel (über die mögliche Identität der Partikel mit dem Accusativsuffix s. u.). Die Vermuthung, dass in *mām* u. s. w. die Partikel enthalten sei, stellt auch Thurneysen a. a. O. auf. Bartholomae, Handb. § 269 fügt dazu die Gleichung: zgd. acc. dual. *āyā* : ai. *āvām* = *mā* : *mām*?

3. Instr. sing. fem. $\bar{a}$ -st.: slav. *rəkā rəkōjā*; beide Formen müssen nach der Ueberlieferung der slavischen Sprachen für alt gelten, wenn es auch richtig sein mag, wie Miklosich VG III², 6 annimmt, Jass die längere ursprünglich nur dem Pronomen (*tojā*) zukomme; der Auslaut geht nothwendig auf $\bar{a}m$ zurück (nicht auf $\bar{o}m$, da dies zu *y* geführt hätte). Litauisch lautet die Form *rankà*, die etymologisch richtige Schreibung wäre *rankā*, die alte Länge des Nasalvocal zeigt noch das zusammengesetzte Adjectiv *gerā-ja*, nicht zusammengesetzt *gerà*. Die ältere Nasalität des Auslautes beweisen Dialektformen wie *runku* und lett. *rūku*, deren *u* nur aus $\bar{a}n$ (= $\bar{a}m$), *an* hervorgehen konnte. Ueber die Unmöglichkeit, die slavische Endung mit Schleicher und Miklosich auf $\bar{a}-mi$ zurückzuführen, vgl. meine »Declination«, S. 74. Die Grundform kann nur auslautenden Nasal gehabt haben. Der Nasal fehlt im Arischen: ai. *jihvā*, *sēsayā*, pron. *tayā*, z. *daenaia*, anzunehmen ist die Anfügung der Partikel im Slavisch-litauischen.

4. Loc. sing. fem. $\bar{a}$ -st.: ai. *sēnāyām*, aber iranisch ohne Nasal z. *grāyā*. Dem Slavischen fehlt die entsprechende Bildung (*rācé* hat Suffix *i* und fällt mit dem Dativ zusammen), lit. *rañkoje*, $-ja$ entspricht dagegen der iranischen Form, das $-je$, $-ja$ hat keinen Nasal. Wer freilich den sogenannten altlitauischen Texten, d. h. Schriften des 16. und 17. Jahrhunderts, auf den Buchstaben glaubt, kann sich auf einige Beispiele der Schreibung $-ja$, $-je$ berufen. Eine solche Schreibung bedeutet für uns aber nur dann etwas mehr als orthographische Willkür, wenn sich aus den heutigen Dialekten oder dem Lettischen eine Nachwirkung des Nasals nachweisen lässt. Nach Bechtel (Wilhelm's Enchiridion S. LXXVI) giebt es indess solche Nachwirkung, nämlich bei den ostlitauischen Locativen auf $-i$ (von masculinen a = o -stämmen), »deren Auslaut mit mathematischer Sicherheit auf $-e$ zurückweist«. Diese mathematische Sicherheit ruht auf einer Bemerkung Bezzenbergers, GGA 1879, S. 924, wo festgehalten wird, dass *vilhē* als *vilkeh* aufzufassen sei; »wer das bestreitet, den ersuche ich, die Szyrwidischen Formen *raszty* punkt. sak. 40, 44, 455, *žadeimi* das. 42, *kuny* das. 60, *sudy* das. 5, *žiwaty* das. 24, *senāmi testamenti* das. 439 u. s. w. u. s. w. im Zusammenhang mit Szyrwid's übrigen Dialekteigenthümlichkeiten einer Untersuchung zu unterziehen«. Das klingt nach etwas, ist aber nichts. Die Dialekteigenthümlichkeit, auf die es

hier ankommt, ist die, dass nasales *e* zu *i* wird, folglich auch im Auslaute *en* durch *i* vertreten wird. Daraus folgt nun weiter nichts, als dass ein auslautendes *i* zuweilen = *en* ist, es giebt aber im Litauischen überhaupt wie in diesem Dialekte auslautende *i* genug, die nicht auf nasales *e* zurückgehen, also an sich beweisen Schreibungen des Locativs wie *raszti* gar nichts. Beachtet man nun, dass bei der Verbindung mit der Postposition *-pi*, *-p* die Locative dieser Stämme auf *ė* (*ie*) auslauten, z. B. *diewie-p* 8, *Jonie-p* 14 u. s. w. und nimmt dazu das bekannte Verhältniss von *geri* zu *gerė-jī*, *sukì* zu *sukė-s*, so ist klar, dass *raszti* u. dergl. auf *raszė* zurückgehen kann. Diese Möglichkeit ist genau so gut wie der Ansatz *i* = *ę*, mathematisch sicher ist aus diesem Dialekt heraus weder das eine noch das andere und die Entscheidung beruht auf anderen Momenten als dessen Lautlehre. Nach der Art, wie Bezenberger u. a. mit den altlitauischen Büchern und den Lautgesetzen umgehen, ist es freilich keine Kunst, auch in dem locativischen *-ė* einen Nasal zu finden. Solche Dinge werden dann reine Glaubenssache, das Demonstriren hört auf¹⁾. So wenig wie

¹⁾ Meinen Standpunkt gegenüber den altlitauischen Büchern habe ich in der ausführlichen Anzeige von Bezenberger's ZGDLS. im Archiv f. slav. Phil. III. entwickelt. In meiner Kritik ist die Behandlung seiner sprachwissenschaftlichen Theorien Nebensache, ihr Ziel war zu zeigen, dass seine Benutzung jener Schriften vom philologischen Gesichtspunkte aus verkehrt sei. Bezenberger hat GGA 1879 bei Gelegenheit einer Anzeige von Osthoff's und Brugman's Morph. Unters. auch gegen mich seine Galle ausgelassen und gelegentlich jene Kritik herangezogen, die hervorgehobene wichtigste Seite derselben jedoch so gut wie unberührt gelassen. Da sich dieselbe Verkehrtheit in Bechtel's Einleitung zu der oben erwähnten Ausgabe fortsetzt, möchte ich meinen Standpunkt hier noch einmal kurz präcisiren: Wir sind bei den altlitauischen Büchern, seien es Handschriften oder Drucke, da der Text nur einmal vorhanden ist, nicht in der Lage, Codices vergleichen zu können, um so den richtigsten Text zu finden; zuweilen haben wir mehrere Schriften desselben Mannes (z. B. Breken's), diese müssen selbstverständlich an einander geprüft werden (es geschieht aber nicht, wie ich an einem eclatanten Beispiele, Archiv f. sl. Ph. III, 490, gezeigt habe). Wir haben bis in die Mitte des 17. Jahrh. keine grammatische Ueberlieferung des Litauischen und keine feste, allgemein recipirte Orthographie. Die Schriftsteller schrieben, wie es jeder am besten zu machen glaubte, mit Alphabeten, die nicht für diese Sprache geschaffen waren und nicht für sie passten. Die Schriftsteller waren z. Th. Nichtlitauer. Diesem Stande der Dinge gegenüber halte ich es für allein richtig und für das

hier, ist ein Nasal nachweisbar bei dem *-je*, *-ja* des Femininum und wo diese Endung sonst vorkommt; es existirt kein ostlitauisches *-*ju* = *-*jam* (*-*jan*). Im Lettischen wird die Locativform, in der älteren Gestalt *rūkāi*, in der jüngeren *rūkā*, als Dativ und Locativ verwendet, der auslautende kurze Vocal, dann auch das *j* sind nach der Regel abgefallen. Nun scheint aber gerade das Lettische in einer besonderen Locativbildung für den Nasal zu sprechen. Unter den bei Bielenstein (Lett. Spr. II, 48) aus der Büttnerschen Volksliedersammlung als alterthümlich angeführten Locativformen finden sich neben *wakaraja* (am Abend), *Rīgajai* (in Riga), *upeji* (am Bache), *pakal'aju* (hinten) auch zahlreiche Beispiele auf *-aju*, von beliebigen Stämmen alle gleich gebildet, z. B. *berseju* (an der Birke), St. *bersa-*, *dšesmeju* (im Liede) zu *dšesma* u. s. w. Dass diese Gleichförmigkeit nicht ursprünglich sein kann, liegt auf der Hand. Unter den Beispielen steht auch als Locativ von *tas teju* (hier) und Bielenstein hat selbst S. 402 bei der Behandlung von *teju* und *scheju* die richtige Erklärung dieser Formen angedeutet; sie sind nichts anderes

einziges Mittel, einer grenzenlosen Willkür zu steuern, dass man einer sogenannten altlitauischen Schreibung nicht eher einen Werth beilege, als bis die in ihr gesuchte Erscheinung durch Lautverhältnisse jetzt lebender Dialekte oder des Lettischen bestätigt wird. Der Schaden, der dadurch entstehen kann, dass einmal etwas Echtes, das heutzutage zufällig ganz verloren ist, angezweifelt bleibt, ist gering gegen die Verheerung, die in der vergleichenden Grammatik angerichtet wird durch den Missbrauch von Beispielen schlechter und verkehrter Orthographie und die Verwendung zahlreicher Schreib- und Druckfehler als echter Sprachformen. — Zur Illustration meines Standpunktes ein Beispiel: GGA 1879, S. 644 wird als Beleg meiner beharrlichen grossen Unwissenheit in elementaren Dingen u. a. auch angeführt, dass ich *mēs* (wir) aus **mas* erklärt habe, mit andern Worten keinen Nasal darin annehme, während doch *mens* die ältere Form sein soll. Worauf beruht nun diese Annahme? 1. auf altlitauischer gelegentlicher Schreibung *mes* und 2. auf dem bei Geitler, Lit. Stud. S. 96, aus einem modernen Wilnaer Drucke citirten *mens*; zu dieser Schrift (*Jons Iszmistocius par Rupejką, Wilniuj 1863*) bemerkt Geitler S. 75: »ein Volksbuch, die Sprache wenig verlässlich, voller Polonismen«. Diesen Zeugnissen steht gegenüber: 1. das Lettische *mes*, für welches, wenn es Nasal enthalten hätte, in Uebereinstimmung mit dem sonstigen Verhalten der Sprache **mēs* zu erwarten wäre; 2. das preussische *mes*; diese Sprache erhält durchweg die Nasale (vgl. hier den Acc. *mans* »uns«) und es ist nicht abzusehen, warum nicht **mens* hätte erhalten bleiben sollen; 3. dass noch kein Mensch in einem lebenden lit. Dialekt einen Nasalvocal oder ein *n* in der Form

als litauisches *te-jaũ*, *cze-jaũ* (ebenda, ebendahier, *jaũ* die bekannte Partikel), gerade wie litauischem *tũ-jaũ* (eigentlich »damit schon«, d. h. »sogleich«) lettisches *tũ-ju* entspricht, nach dem bekannten Lautgesetze, dass im Auslaute mehrsilbiger Formen (hier einer durch Zusammenrückung entstandenen) die Diphthonge zu Monophthongen werden: *ai* zu *i*, *au* zu *u*. Jene nominalen Formen auf *-eju* sind einfach Nachbildungen von *teju*, *scheju*. Was die Formen auf *-aja* und *-ajai* betrifft, so halte ich sie ebenfalls nicht für alt, sondern für entstanden aus nochmaliger Anfügung der Locativendung an die fertigen Locative wie *Rigā*, *Rīgāi*; wie dem aber auch sei, einen Nasal können sie nicht gehabt haben, weil eben *a* steht und nicht *u*. Das vereinzelte *upeji* ist schwerlich etwas anderes als die regelrechte Form *upēi* (= lit. *ūpēja*).

Es ergibt sich also, dass nur das Indische die angefügte Partikel hat, dem Litauischen wie dem Iranischen die Form ohne Nasal zukommt.

5. Instr. sing. masc. *o-st.*: indisch und iranisch ohne Nasal, ai. *yajñā*. Das Slavische bietet hier keinen Vergleichungspunkt, da sein *-o-mb*, *-v-mb* den übrigen Stammclassen der

hat sprechen hören. Jeder Unbefangene wird mir zugeben, dass zum mindesten die Prüfung des *mēs* und *mens* an den preussischen und lettischen Formen nothwendig ist, ehe man auf seine Richtigkeit schwört, und dass ich recht haben kann, wenn ich so schliesse: das Preussische und Lettische haben keinen Nasal; die altlitauischen Bücher, welche *mēs* schreiben, brauchen notorisch in vielen Fällen die Nasalvocale falsch, jener Wilnaer und seine Collegen in der Schriftstellerei des polnisch-russischen Litauens wissen, wie sich jeder beim Lesen ihrer Bücher überzeugen kann, öfter nicht, ob sie bei langem Vocal vor *s* einen Nasal setzen sollen oder nicht und setzen ihn notorisch manchmal falsch, also . . . — Ob nun meine Zurückführung von *mēs* auf **mas*, d. h. *mēs*, richtig ist oder nicht, ist dabei ganz gleichgültig, man mag die Form meinetwegen irgendwie anders erklären, nur mit etwas mehr Kritik gegen alte und moderne litauische Orthographie. Uebrigens ist auch Scherer ZGDS 2 363 dabei geblieben, *mēs* als Dehnung von *mēs*, preuss. *mes* anzusehen, ohne dass ihm dies in Bezzenberger's Anzeige GGA 1879 als ein Zeichen grosser Unwissenheit in elementaren Dingen ausgelegt wird. Nun habe ich gar nichts dagegen, dass verschiedene Leute mit ungleichem Maaße gemessen werden, es ist unvermeidlich, zuweilen auch richtig, nur sollte man anständiger Weise nicht gerade bei dem einen als Ungeheuerlichkeit hinstellen, was man sich bei dem andern ruhig gefallen lässt.

Masculina gleichgebildet ist, wie *pāt-m̄*, *syn-m̄* (ich halte das *-m̄*, *-o-m̄* der *o*-stämme für entlehnt aus den *u*-stämmen, was indess für unsre Frage unwesentlich ist). Die litauische Form *vilku* ist verkürzt aus **vilku'*, vgl. *gerū* neben der zusammengesetzten Form *gerū'-ju* und im Pronomen *tū*, wo Einsilbigkeit und Tonqualität die Länge schützen; *tū-m̄* ist Neubildung durch Aufügung des sonst bekannten *-mi* an die fertige Casusform. Bei der jetzt herrschenden Neigung, lit. *ū*, wo andre Sprachen *ō* haben oder die Theorie es voraussetzt, einfach darauf zurückzuführen, würde die Vergleichung mit der Sanskritform genügen. Allein mit dem *ū* = *ō* in auslautenden Silben steht es schwach, es kommt überhaupt in Flexionsendungen nur ganz selten vor: weder in *akmū* noch in *sukū'-s*, *sukū* muss man auf einfaches *ō* zurückgehen, auslautender Nasal ist in diesen Formen ebensogut möglich, mir nach den slavischen Formen *kamy*, das einen Nasal gehabt haben muss, und *nesq* wahrscheinlicher; in anderen Beispielen, acc. plur. *vilkus*, im bestimmten Adjectiv *gerū's-ius*, im loc. plur. *vilkūsē* ist ursprünglicher Nasal sicher. Umgekehrt steht da, wo wir mit Sicherheit oder Wahrscheinlichkeit altes *ō* ansetzen können, im gen. sing. *vilko*, nicht *ū*, sondern *ā*, *ō* (Mahlow's Ansetzung des slavisch-litauischen *ā*, *ō* in dieser Form = urspr. *ā* [Die langen Vocale *a*, *e*, *o* S. 130] scheint mir nicht genügend bewiesen). So bleibt als der sicherste Fall, wo *ū* = *ō*, nur der nom.-acc. dualis *vilku*, im best. Adj. *gerū'-ju*, im Pronomen *tū-du*, wo das griech. *ω* zunächst liegt (auf diesen Casus komme ich unten zurück). Bei dem dargestellten Stand der Dinge steht also jedenfalls nichts im Wege, die Grundform als *-ōm* anzusetzen, also dasselbe Verhältniss zwischen Indisch-iranisch einerseits, Litauisch andererseits anzunehmen wie im Instr. sing. fem. *ā-st*.

Man könnte hier auf den Gedanken kommen, dass die slavischen Adverbia wie *malý* (parum) den alten Instrumental repräsentiren, dessen *-ōm* durch *-ōn* hindurch zu *y* hätte führen müssen; allein die Form ist zugleich die des Instrum. pluralis und dieser Casus erscheint öfters in adverbialer Anwendung, so dass kein sicherer Schluss möglich ist.

6. Dativ-instr. dualis ai. *-bhyām*; diesem steht iranisch nur *-bḡa* gegenüber; die slavische Form *rakama* (d. h. *-mā*), bei deren Vergleichung man natürlich von dem *m* ab-

sehen muss, kann keinen Nasal im Auslaut gehabt haben, eben so wenig die verkürzte litauische *rañko-m*.

Ist nun die Anfügung der Partikel in den genannten Fällen sicher oder wahrscheinlich, so ist es geboten zu fragen, ob sie nicht in anderen Casusformen etwas verborgener enthalten sei. Ich mache den Versuch, sie zu finden, mit dem Bewusstsein, dass es sich dabei um Constructionen handelt, die nicht mehr Werth beanspruchen können als viele andre Versuche in der Analyse der Casussuffixe.

A. Der litauische Nom.-acc. dualis auf *-u* = *ũ*. Wie erwähnt, liegt die Vergleichung mit dem griechischen *-ω* auf der Hand, und ich will die Möglichkeit der directen Entsprechung nicht leugnen, die Beispiele von *ũ* in Flexionsendungen sind eben zu dürftig, um sichere Behauptungen darauf zu gründen. Die Möglichkeit, dass *-ũ* hier auf *-ōm* zurückgehe, ist lautlich eben so gross und in diesem Zusammenhange muss sie mit erwähnt werden. Das Verhältniss erinnert dann an das von z. *āyā* zu ai. *āvām*.

B. Nicht unmöglich scheint es mir, dass das Accusativsuffix *-m* mit der Partikel identisch sei. Alle Versuche, dem Suffix eine bestimmte Bedeutung, sei es locale, sei es andre, beizulegen, befriedigen nicht, schon aus dem Grunde, weil die Verwendung desselben zur Bezeichnung zugleich des Nominativs der neutralen *o*-stämme dabei unverständlich bleibt, auch abgesehen davon, dass das Pronomen ein anderes Neutralzeichen, *d*, hat.

C. Das Suffix des Dativ pluralis im Slavischen ist auf keine Weise mit den sonst bekannten Formen lautlich vereinbar. Das litauische *-mus* kann aus der preussischen Form *-mans* befriedigend erklärt werden (vgl. Acc. plur. preuss. *-ans*, lit. *-us* aus *-ūs*, z. B. *tūs*), allein ein solches *-*mans*, *-*mons* könnte im Slavischen nur zu *-*my* geführt haben, vgl. Accus. plur. *-y* = *-*ons*; ein etwa nach Analogie von arischem *-bhyas* angesetzt *-*mos* aber hätte *-*mo* ergeben; das vorhandene *-mz* kann nur beruhen entweder auf einem *-*mus* mit ursprünglichem *u*, zu dessen Aufstellung das lateinische, ebenfalls Schwierigkeiten machende *-bus* nicht genügt, oder auf *-*mom*, *-*mon*. Eine solche Form, entweder *mo-m* oder *m-om* zu analysiren, würde ihre Parallele in *bhyam* haben, d. h. aus einem Dativ-

suffix und angefügter Partikel bestehen. Auffällig bliebe dabei nur die pluralische Verwendung, da ein Pluralzeichen, wie in *-bhya-s*, *-bhi-s*, lit. *-mus*, *-mis*, im Accus. plur. *-n-s* fehlt. Man wird sich indess darauf berufen dürfen, dass ein solches, wenigstens erkennbares, auch im Genit. plur. fehlt. — Wie die slavische Dativform einen Nasal gehabt hat, könnten, wie ich hier wenigstens andeuten möchte, die griechischen *φι*-Casus in der Nebenform *-φιν* die Partikel enthalten und so der etymologische Ansatzpunkt des *ν ἐφελκ.* sein.

Nahe liegt es hier, das preuss. *-mans* des Dativ plur. heranzuziehen: es enthielte die slavische Form mit dem Ueberschuss des Pluralzeichens. Diese Deutung wäre identisch mit der bekannten Aufstellung einer indogermanischen Grundform *bhjam-s*, nur dass eine solche Form, auch abgesehen von dem Wechsel zwischen *bh* und *m*, nicht allen Einzelformen zu Grunde liegen kann.

D. Genitiv pluralis nominal ai. *-ām*, griech. *-ων*, slav. *-ъ* = **-om*, pronominal ai. *-sām*, gr. *-σων*, slav. *-ъ* = **-som* (über die Kürze in den slavischen Endungen und ihr Verhältniss zu denen mit langem Vocal s. Osthoff, Morph. Unters. I, 207). Beginnen wir mit der pronominalen Form, so wird der nominalen gegenüber die erste Frage sein, wie das *s* aufzufassen sei. Die Meinung, es sei Pluralzeichen, hat deswegen wenig Wahrscheinlichkeit, weil dieses *s* in allen anderen Fällen die Casusform schliesst, d. h. nach dem Casussuffix steht. Mir scheint vielmehr, dass in demselben das eigentliche Genitivsuffix zu suchen sei. Supponirt man als eigentliche Genitivendung *-so*, so würde die Form mit langem Vocal = **-so-om*, die mit kurzem = **-so-m* angesetzt werden können, die Partikel nach der zwiefachen oben erwähnten Form. Die Begründung dieser Annahme nimmt ihren Ausgang vom Suffix des Gen. sing. masc. des Pronomens. Neben indischem (und iranischem) *tāsya* stehen ohne *j* slav. *čъ-so*, germanisch **pésō* (oder allenfalls *-se*), got. *þis* u. s. w. (zur Annahme eines *-so* vgl. auch Möller, Paul-Braune Beitr. VII, 500 Anm. 2). Die preussische Form mit ihrer unbestimmten Schreibung im Auslaut, neben *stesse* noch *stessei*, *steisai*, *steisi* lässt keinen sichern Schluss zu, scheint aber eher *j* zu enthalten. Da weder germanisch noch slavisch das *j* verloren gehen kann, sind wir berechtigt, eine ursprüngliche Gestalt *-so* anzusetzen; dasselbe Suffix wäre dann

im Plural mit der Partikel versehen und dadurch die oben genannten Formen entstanden.

Gegen diese Ansetzung und für die Meinung, dass in *-sōm*, *-som* des Plurals doch *s* den Plural bedeute, kann man die Femininalform anführen, ai. *tā-sām*, *τά-ων*, *istā-rum*, die bei unserer Annahme ohne alles Pluralzeichen wäre. Es ist mir aber in hohem Grade wahrscheinlich, dass diese Form späteren Ursprungs ist und dass in ältester Zeit beim Pronomen Masculinum und Femininum nicht durchgängig durch verschiedene Gestaltung des Stammes geschieden waren. Im Indischen geht mit Ausnahme des Acc. Sing. (und des von anderem Stamme herkommenden Nominativs *sā*) der gleiche Stamm *ta* durch alle Singularcasus des Mascul.-Neutr. wie des Femininums, in der sehr alterthümlichen preussischen Form ist ebenso der durchgehende Stamm *ste-* (nach Analogie von Pluralformen zuweilen *stei-*, z. B. dat. *steismu*, fem. *steisei* nach Plural *steimans*), slavisch ebenso *to-* für Mascul. wie Femin., vgl. dazu noch got. *þis* — *þizōs* — *þizai*. Ferner ist es in hohem Grade auffallend, dass im Slavischen die Casus, welche einen Pluralstamm auf *-oi* (*i* als Pluralzeichen) enthalten, für alle Genera gelten:

Gen.	<i>téchz</i>	=	<i>*toisom</i>	vgl. <i>tēsām</i>
Dat.	<i>tēmz</i>	=	<i>*toimom</i>	» <i>tēbhyas</i>
Instr.	<i>tēmi</i>	=	<i>*toim^{zs}</i>	» <i>tēbhis</i>
Loc.	<i>téchz</i>	=	<i>*toisu</i>	» <i>tēsū</i>
Dat. dual.	<i>tēma</i>	=	<i>*toimā</i> ,	

dass dies Verhältniss im Preussischen wiederkehrt, *steison*, *steimans* für alle Genera, dass endlich im Germanischen *þaim* allgemeingültig ist, wozu noch die Gleichförmigkeit des Stammes im Gen. plur. *þizē* und *þizō* kommt¹⁾. Ich kann mir nicht vorstellen, dass diese Sprachen, wenn sie eine nach der Weise des Indischen bequeme bildbare Femininalflexion von einem dem femininalen Nominalstamm auf *-ā* entsprechenden Stamme besaßen, diese aufgegeben hätten, während es ganz begreiflich

4) Im Litauischen giebt es keinen pronominalen Genitiv des Pronomens, weder im Masculinum noch im Femininum, denn das bisweilen dafür ausgegebene *jaunósu*, Schleicher, Gr. S. 209, in der Bedeutung der bestimmten Form, ist, wie man aus dem ebenda angeführten *margos-ėms* (statt des gewöhl. *margoms-ioms* oder *margomsėms*) ersieht, nichts anderes als eine Fortsetzung des nom. plur. *jaunos-ios jaunosi's* mit starr gewordenem *jaunos*.

ist, dass die Empfindung für die Congruenz ein Femininum neu schaffen liess, und auch begreiflich, dass beim Pronomen der Kategorienunterschied der Nomina, den wir als Genera bezeichnen, ursprünglich gar nicht anwendbar war, wie er beim Personalpronomen in der That überall fehlt. Demnach kann aus dem femininalen *-sām* kein Einwand gegen die oben gegebene Analyse erhoben werden.

An die pronominale Genitivendung *-so* knüpft sich nun die weitere Frage, wie dessen Verhältniss zu der nominalen singularischen Genitivendung zu denken sei. Wir haben die letztere in drei Formen: *-os*, *-es*, *-s*. Die Identität des *s* von *-so* mit der Endung des Nomens anzunehmen, legt die gleiche Bedeutung nahe. Da aber ein Abfall eines Vowels in der nominalen Endung nicht wohl angenommen werden kann, so muss *-so* das Plus eines weiteren Suffixes *-o* enthalten. Kann dies auch sonst in ähnlicher Stellung nachgewiesen werden? Die Personalpronomina haben im Singular eine uralte Genitivform z. *mana* (ai. *mama*), ai. *tava*, slav. *mene*, *tebe*, *sebe*. (in den letzten beiden stammt das *b* statt *v* aus dem Dativ *tebě*, *sebě*); darin scheint der auslautende Vocal das Genitivzeichen zu sein und dieses würde unter der Voraussetzung mit dem *-o* von *-so* vereinigt werden können, dass ein Vocalwechsel stattfände wie bei *-es*, *-os*. Der Schluss der ganzen Construction wäre also der, dass in dem *-so* zwei Genitivendungen combinirt wären, während das Nomen nur *-s* (*-es*, *-os*) hat (über die Genitive der Personalpronomina vgl. indess jetzt Brugmann, Zur Bildung des Genitivus sing. der Personalpronomina, KZ. XXVII, 347). Weiter würde man dies Element *-o* in genitivischer Function für den Pluralgenitiv der Nomina ansetzen können, in der Form, dass an consonantischen Stamm einfach *-o* antrat, mit der Partikel: *-om*; dass bei Verbindung des *o*-Stammes mit dem genitivischen *-o* durch die nothwendige Contraction *-ō* entstand, mit der Partikel: *ōm*. Durchgehendes *-ōm* oder durchgehendes *-om* beruht auf Analogiebildung (s. Osthoff a. a. O.).

Ferner erwächst durch die Annahme eines Genitivsuffixes *-o* die Möglichkeit einer von der bisherigen abweichenden Deutung des slavischen und litauischen Gen. sing. der *o*-st. *vilko vėlka* (*o* und *ā* = urspr. *ō*). Die Zurückführung dieser Form auf den Ablativ, *-ōd*, ist plausibel genug, lässt sich aber natürlich nicht beweisen. Setzt man Anfügung des erschlossenen

Suffixes *-o* an den Stamm, so entsteht die vorhandene Form auf *-ō* (*-o*, *-ā*) ebenso einfach.

Da ich einmal bei weitgehenden Constructionen bin, möchte ich noch anführen, dass die Verwendung der bisher aus den Genitivformen erschlossenen Elemente zu einer Erklärung der slavischen Genitivformen des femininalen *ā*-stammes führen kann: *rqky*, *dušę* können nur zurückgehen auf *-ons* oder *-ōm*, *-ōn*, das erstere nachzuweisen bietet sich gar keine Möglichkeit, das letztere kann componirt gedacht werden aus einer Genitivform auf *-ō* und Partikel *-om* oder *-m*, diese Form kann aber wegen des *ō* nur dem Masculinum angehören, muss also auf das Femininum übertragen sein. Die Möglichkeit eines masculinen *-ō*, das oben besprochen wurde, mit der Nebenform *-ōm* zugegeben, so ist es begreiflich, warum gerade die letztere im Slavischen dem Femininum verliehen wurde: unzweifelhaft haben wir als Grundform des Genitivs der femin. *ā*-stämme *-ās* anzusetzen (so im Litauischen *rañkōs*; was von einem Nasal in dieser Endung nach der famosen altlitauischen Orthographie behauptet wird, ist eitel Rederei, das Lettische hat *rūkas* und dies kann keinen Nasal enthalten haben), *-ās* musste im Slavischen zu *-ā* werden, d. h. mit dem Nomin. sing. zusammenfallen, die Entlehnung der Masculinform ohne Nasal (auf *-ā* = *-ō*) hätte zu demselben Resultat geführt, daher die Entlehnung des *-ōm*, das durch *-ōn*, *-ān* hindurch zu *y*, nach *j* durch *-jēn* hindurch zu *-ję* werden musste.

Ein Beleg für diese Endung *-ōm* könnten die kyprischen Genitive auf *-ων* (*μισθων*) sein, da der lautlichen Analyse dieser Form in *-ω* + *-ν* oder + *-ον* nichts im Wege steht. Andre verbinden das kypr. *μισθων* mit arkad. *τω-νί* (*τούτον*), *ταν-νί* (*ταύτην*), denen sich thessal. *τό-νε* (*τοῦτο*) u. s. w. anschliesst Robert, Hermes XVII, 475).

SITZUNG AM 29. JULI 1884.

Herr Ebert legte einen Aufsatz des Herrn Prof. Pückert vor.
Ueber die kleine Lorscher Frankenchronik (Annales Laurissenses minores), ihre verlorene Grundlage und die Annales Einharti.

I.

Die vielseitigen und tiefgreifenden Verdienste, die Georg Waitz um die Textgestaltung der Geschichtsquellen des fränkischen Reichs und um die Bestimmung ihrer Verwandtschaft unter einander sich erworben, mehrte er vor zwei Jahren (Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin 1882 No. 49) durch eine Neuausgabe und eindringende Erörterung der *Annales Laurissenses minores*, oder, nach seiner angemesseneren Bezeichnung, der kleinen Lorscher Frankenchronik.

Die Ausgabe begründete er auf das erst von ihm richtig gestellte Verhältniss der von seinen Vorgängern benutzten Handschriften, da er dem Fulda-Wiener Codex, neben dem Lambeck wie Bouquet keinen andern gekannt und dem noch Pertz zuviel Einfluss gestattet hatte, nur den Werth einer Überarbeitung zugestand (vgl. Pippin 23 nt. h. Karl 4 nt. e, die Zusätze bei Pertz Karl 33. 34. 36). Zugleich zog er den bisher ganz bei Seite gelassenen Codex von Valenciennes (cod. 3) heran, der von manchen Correcturen und Zuthaten des Reims-Berner (cod. 2) frei ist. Lautlos schnitt er den langen Saum der Incarnationsjahre hinweg, welche von Pertz nach eigener Berechnung, die doch keineswegs den Sinn des Verfassers traf (z. B. Karl Mart. 13. Pippin 12. 17. 25), dem Rande des Textes beigelegt worden. Einiges erübrigt ja noch. Namentlich die auch bei der italienischen Reise 1876 (Neues Arch. d. Ges. f. ältere d. Gk. 2, 330) unterbliebene Vergleichung der römischen Handschrift (Palat. 243), an der wir vielleicht die wichtigste besitzen, weil sie

venn auch nicht dem Jahrhundert, in welchem die Chronik entstand, doch der Stätte angehörte, an welcher sie entstand.¹⁾ Nicht minder willkommen wäre die erneute Ansichtnahme der Reims-Berner, da abgesehen von der Verschiedenheit der Meinungen auch über ihr Alter (nach Arch. d. Ges. f. ä. d. Gk. I, 486 IX. Saec., nach Hagen Cod. Bernens. I, 404 X. Saec.²⁾)

1) Zu Bethmanns Angaben (Arch. 42, 332 »saec. IX«) kamen in den Reims-Ber. der Wiener Ak. 56, 544 Ergänzungen von Reifferscheidt, der dem 10. Jh. den Codex zueignet. Nach R. hat auch dieser Cod. das Zeugniß für die Stätte des Ursprungs der Chronik Pipp. 25 »monast. ostro Lauresh.«: das nämliche an der nämlichen Stelle (und Karl 8) nicht blos im verlorenen Cod. von S. Bertin (Le Beuf in Mém. d. l'ac. d. Inscr. et B. L. 24, 689) sondern auch in den noch vorhandenen (von Waitz 99 nicht angeführten) Handschr. der Un.-Bibl. zu München (M. G. script. III, 49) und der K. Bibl. zu Brüssel (Script. II, 494, neuerdings Hans Droysen in seinem Proem. zu Eutrop 5). Auf Lorsch weist ausserdem die Nachricht Karl 36 *Richbodo Archiep. moritur* (übergegangen in die laut Eintrag unter 754 einst dem Kl. Lorsch gehörige Hdschr. 3 der Ann. Einharti): denn zu Lorsch hatte Richbodo nächste Beziehung, da er ehe und noch nachdem er zu Trier den erzbischöflichen Stuhl errangte, er den des Abts zu Lorsch besass: gegen die abweichende Ansicht Mabillons (Ann. II. lib. 25 § 44. l. 27 § 39. 45) und gegen die des J. Mabillon (Jb. Karls I, 392) siehe das *necrol. Lauresh.* bei Böhmer Ant. 3, 450 und den Urkundenauszug Script. XXI, 407 lin. 29 (vgl. III, 347).

2) Die Angabe von Waitz 399 »früher S. Vaast« trifft freilich nicht ganz zu: nicht dieser Codex, sondern nur der, auf den er zurückgeht, befand sich dort. Aber zu Reims, wie Bernays zur Kritik Kar. Ann. 74 behauptet, ist er auch nicht geschrieben. Dies folgt aus der Inschrift »ad obsequium Remygii scripsit etc.« keineswegs: auch Flodoard sprach in der Widmung einer H. eccl. R., als er sie, begonnen auf Wunsch nicht seines erzbischöflichen Obern, sondern eines fremden Bischofs, dem letzteren nach einiger Verzögerung darbrachte, von einer *remoratio obsequii* (MG. scr. XIII, 409). Schon Hagen äusserte (Gramm. lat. ed. Keil suppl. I. CV.) die vollbegründete Vermuthung, dass er aus dem der Kirche von Reims gehörigen Kloster Hautvilliers stamme (vgl. bes. l. l. p. 184 f. *unc locum — Altivillare appellat*). Ist er aber wirklich nach S. Remy gekommen (das auf Befehl Erzb. Ebbos gleichfalls zu Hautv. geschriebene Evangelium verblieb in Hautv.: vgl. Comptes rend. d. l'ac. d. Inscr. et B. L. 1878, 26 Avr.), so könnte man sich versucht fühlen, in dem Leutbold, der nach dem andern Theil der Inschrift ihn weiter verewenkte, den Probst Tetbold von S. Remy zu finden, der in den Wahlacten von 883 erscheint (Baluze Capitul. II, 600), zumal mit diesem Anklang ein andrer zusammentrifft, da in denselben Acten an der Spitze des gleichfalls der Kirche von Reims gehörigen Klosters Orbais der vielleicht wie vordem Gottschalk, unser Landsmann, umgekehrt von Orbais nach

ihr Text der verbreitetste gewesen zu sein scheint und wenigstens in einer Beziehung die ursprüngliche Gestalt treuer wiedergibt als der des Codex von Valenciennes, sofern die letztere einige Sätze, sogar den sehr langen vor Pipp. 8, zu Überschriften für die Regierungsperioden auswirft und darüber sich um den Inhalt eines ganzen Capitels bringt (K. 7 unbesetzt wohl gar nicht vorhanden)³⁾, wesshalb denn auch bei den sonst bemerkbaren, nur noch nicht hervorgehobenen Abweichungen in der Capitelscheidung (vgl. KM. 3—7. 17. K. 12 bei Pertz mit KM. 4—7. 16. K. 11 bei Waitz) die Frage sich regt, ob der Reims-Berner, mit dem die Fulder Bearbeitung hier übereinstimmt, Hintansetzung in der Neuausgabe verdiente: und schon die sehr ansprechende Vermuthung, die vor 20 Jahren Waitz äusserte (Forsch. z. D. G. 3, 147), aber nunmehr ganz verhält, dass im Eingang der Chronik der Zusatz *Martellus cognomen* bei Pertz auf Rechnung ungenauer Collation zu setzen sei, lässt die abermalige Vergleichung wünschen.

2. Die der Neuausgabe vorangeschickte Erörterung hat ihren Schwerpunkt in dem Erweise, dass unter den Quellen der Chronik neben der Fortsetzung des s. g. Fredegar und der annal. Laureshamenses, aus welchen beiden der Verfasser unmittelbar geschöpft, die vornehmste Stelle eine auf Grundlage jener Fortsetzung und der ann. Lauriss. major. ausgeführte aber am Schlusse selbständige Bearbeitung der fränkischen Geschichte einnimmt, die, uns verloren, noch in andere Jahrbücher und Chroniken übergegangen ist, vornehmlich in die Annale Mettenses (Script. I, 346. XIII, 27), Lobienses (Script. XIII, 226 und Guelferbytani (802—805 Script. I, 45), in die Gesta abbatum Fontanellensium (Script. II, 271), Chronicon Anianense (cod. 2 des s. g. Chronic. Moissiacense Script. I, 282. XIII, 28 und Vedastinum (Script. XIII, 677), in die fragmentarisch zu Basel, Bern, Düsseldorf und Wien erhaltenen Karolingischen Annalen (jetzt Script. XIII, 27. XVI, 2), endlich, wie ich ver-

Hautv. zur Haft geführt worden) von Hautv. nach Orbais erst versetzt. Dekan Heirmardus auftritt und einer der Schreiber unsrer Codex Heirmardus genannt wird.

3) In den Erörterungen citirt denn Waitz, soviel ich sehe, nicht nach seiner Ausgabe, sondern durchweg nach der von Pertz: so S. 40 K. 3. S. 404 f. K. 5. S. 400. 401. 405 K. 7. Ich folge seinem Beispiele.

uthe, in das s. g. Breviarium Erchanberti (Script. II, 328: unten II, 6), in die s. g. Annales Einharti (unten III, 4—4) und, im Theil unabhängig von diesen, in deren metrische Bearbeitung durch Poeta Saxo (unten III, 6 und 7)⁴⁾. Verdanken wir die Kenntniss dieses Werkes (ich bezeichne es VW) zum guten Theile früheren Untersuchungen desselben Forschers, der nach den Entdeckungen Dorrs und Giesebrechts noch manche Reste davon aufspürte und alle wieder aneinanderfügte (Forschungen 634. 20, 385. Script. XIII, 26. 675, dazu — nach Simsons leuchtreicher Anregung — Script. XIII, 225), so schliesst sich ein neuester Beitrag eng an die vorausgegangenen, indem er deren Ergebniss gegen eine neuerdings wiederholt versuchte Anstellung wahrhaft und abermals die Bedeutung ermessen lässt, die das am Westabhang unseres Odenwaldes, an der mittleren Mosel⁵⁾, an der unteren Seine, im Artois, im Hennegau und in

4) Bernays (Zur Kritik Karol. Ann. 34 f.) behauptet auch Verwandtschaft der Fortsetzung der Annal. S. Amandi. Indess dass man Kunde von dem zu Choisy erfolgten Tode der Königin Bertha zu S. Amand hat, lässt sich schon daraus erklären, dass dies im Sprengel Tournay gegen Kloster demselben Bischof unterstand wie der Sprengel Noyon, dem Choisy benachbart war; *ultra Segonam* oder *ult. Sequan.* (S. Am. 789. VW 790) ist sehr oft als landschaftliche Bestimmung (Fredeg. c. 20. 25. vgl. citra Rhen. 53 ultra Rhen. 38. 87. Capitul. ed. Boretius. I, 434. 435; dann häufig bei Nithard z. B. I, 5. 6. II, 2. 3. 4 und in Hinkmars Annalen). Weit wichtiger ist die Verschiedenheit: den Tod jener Königin geben ann. S. Amandi nicht »ganz wie Mett.«, da sie ihn auf den 13. Juli setzen; das östlich der Seine dem jungen Karl Überwiesene bezeichnen sie, die nach 780 übertreibend von einer Theilung der »Königreiche« reden, nicht als Ducat, sondern als Regnum, da doch Karl d. J. nach Alkuin (Jaffé 6) 600 erst 800 den Königstitel erhielt; 804 wissen sie neben einer Verstreuerung der Sachsen »über das ganze Reich« (dispergere) nicht nur hier und in Mett., sondern auch sonst: Gregor. Tur. 2, 2. 4, 42. Fredeg. 72) noch von Hinrichtungen, die den Ableitungen von VW ebenso unbekannt sind, wie weiterhin der vom Annalisten zu St. Amand unter 780 angegebene Tag der Niedermetzlung der Franken.

5) Dass die Annales Mettenses, wie ihr Name besagt, wirklich im Mettensischen von Metz und zwar zu St. Arnulf geschrieben wurden (ganz anders Bonnell, Anfänge des Kar. Haus. 177 f.), entnehme ich der Bestätigung, welche die Ortsbestimmung in basilica b. Arnulfi Mettis urbe (Fredeg. c. 102: auch Vedastin p. 699 l. 16) p. 324, 38 erhält *juxta Mettensem urbem*. Auch in der Angabe der Grabstätte der Königin Hildegard (Scr. XIII, 30) *juxta urbem Mett. in bas. Apostolorum et B. Arnulfi* vermute ich, abweichend von Simson, Forsch. 20, 403 einen Zusatz des Compilers der Mettenses: sie fehlt in den übrigen Ableitungen

Septimanien verbreitete Geschichtsbuch für die Historiographie vom Anfang des 9. Jahrhunderts bis in das 11. oder 12. hinein gehabt haben muss.

Auch für diese Erörterung lässt sich bei der Vielheit der aus solcher Zerstreuung an und ineinander schiessenden Stoffe bei der Verschränkung der für ihr Ableitungsverhältniss maassgebenden Gesichtspunkte manche Weiterführung erwarten. Breiter ausgreifende Begründung scheint noch von Nöthen zu sein. Denn die Abhängigkeit der Annalenfragmente von VW leugnete Dünzelmann (N. Arch. 2, 530, vgl. 524), die einige Stücke des chron. Anianense sammt Mettens. (besonders 773, 774) bezweifelte Giesebrecht (Forsch. 13, 634 Anm. 4), die des chron. Vedastin. setzte neuerdings Simson in Frage (JB. Karls 9, 434 Anm. 3); dem VW selbst gaben Pertz und Dünzelmann die umgekehrte Stellung zu den Annal. Lauriss. maj., da diese die erstere (Scr. XX, 4) unter den Jahren 759—762, 784 f., die letztere (a. a. O. 2, 480 f., 518 f., 533—537) unter anderen Jahren nicht als Grundlage des VW, sondern als Ableitung bezeichnete, was trotz zeitig von Waitz erhobenen Widerspruch (Forsch. 8, 632: nur wiederholt 20, 386 SB. 403) Wattenbach (DGq. 1^d, 460) wenigstens nicht entschieden abwies.

3. Meinstheils will ich zu Gunsten des unmittelbaren Zusammenhangs zunächst der Annalenfragmente mit VW, der einmal erwiesen, auch den der übrigen Stücke erweisen hilft, wider Dünzelmann, welcher in ihnen den Stil des Compilators

des VW und ist wenigstens in ihrer Fassung der Zeit des letzteren fremd, da unter den Karolingern, zumal im 9. Jh., in dessen Anfang entstand, die alte Benamung der Stätte nach den Aposteln ganz der nach dem Ahn des Herrscherhauses gewichen war (schon in Fredegars Cont. a. a. O., dann an allen den Stellen, die Simson selbst, sorgfältig immer, L. d. Fr. 2, 234 sammelte, und in den Diplomen mit Ausnahme des überarbeiteten Sickel K. 99). Auch die zu St. Arnulf geschiedenen Urkunden M. G. Dipl. I, 212, 213 verrathen Bekanntschaft mit VW, sie (wie VW nach Übereinstimmung der Mett. 324, 43. Vedast, 698, Drogo, den Sohn Pippins d. M., zum Herzog von Burgund machte. Dass zu St. Arnulf eine besondere Recension des VW vorhanden war, hoffe ich unten (III, 4) namentlich aus der den Mettens. mit Poeta S. gemeinsamen Überschwänglichkeit der Lobeserhebung Bischof Arnulf darzuthun. Die Benutzung unserer Mettenses durch Sigebert von Gembloux findet die beste Erklärung in dessen Jugendaufenthalt zu Metz. Vgl. unten II, Anm. 37.

er Mettenses wahrzunehmen glaubte, nicht das ganze Gewicht auf ihre verhältnissmässig frühe Niederschrift legen (die Handschriften, auch die des Frgm. Bernense — dies ist zu Script. III, 27 aus Hagen Cod. Bernens. I, 91 nachzutragen — stammen aus dem 10. Jahrh.), da jener Forscher fordern dürfte, dass der Autographie Charakter unserer dem 11. oder beginnenden 12. Jahrh. angehörigen Handschrift der Mettens., der freilich die Frage rasch entscheiden würde, eben deshalb noch bestimmter als bisher (N. Arch. 4, 589) dargelegt werde: ich unterlasse darum, die Lesefehler unserer Handschrift der Mettens.⁶⁾ geltend zu machen, von denen die Urschrift, sofern sie in jener nicht gefunden werden dürfte, frei gewesen sein könnte, wie B. das Düsseldorfer Bruchstück davon frei ist. Aber schon jetzt erscheint entscheidend, dass unter 783—785 wo Mettens. stellenweise die Chronik Reginos ausschreiben, die Berner und Wiener Bruchstücke ihnen nicht folgen, vielmehr ganz das nämliche Gepräge zu tragen fortfahren, das ihnen sonst eigen und auch den Mettens. da eigen ist, wo sie nicht Regino ausschreiben, sondern mit einer zweifellosen Ableitung von VW zusammenfallen. So namentlich in den stilistisch ebnenden Übergängen (wie bei der Heimkehr des Helden von der Heerfahrt): Bern. 783 *cunctisque bene dispositis — reversus est* (Laur. mj. einfach *cunctis bene reversus est*) wie Düsseld. und Mett. 760 *hac firmitate accepta revertitur et celebravit* (Laur. mj. einfach *et celebravit*) und Mettens. 739 (= Gest. Font. 285, 20) *cunctis strenue dispositis — reversus est*. Auch in Superlativen und mannigfacher Übertreibung: Bern. und Vindob. 784 *bellum acerrimum* (L. mj. nur *bellum*), wie Mettens. 737 und Gest. Font. 284, 14 *pugna acerrima* (Fredeg. nur *proelium*), Bern. und Vindob. 784 *plurimum* (L. mj. *imo innumeris*) und 785 *frequentissimis*

6) 761 *exercitum in fines Burgundiae vastavit*: Düsseld. e. i. f. B. *dirigit qui usque ad Cavallonem urbem totam illam partem Burgundiae v. i. praesentia Pippini regis captus est*: Düsseld. i. praesentiam P. r. c. *captus est*. Das Überspringen von einem *Burgundiae* zum andern möchte allerdings in unserer Hdsch. der Mett. eher eine Abschrift vermuthen lassen als die Urschrift; indess dem Urheber der Mett. selbst war Leichtigkeit der Kürzung im Verarbeiten seiner Vorlage keineswegs fremd: A. ed. Duchesne p. 297 B, die Auslassung des Satzes der Einhard'schen Biographie Karls c. 23 *vestitus . . . induebatur*, wodurch nun *inde* und p. 298 C. die Auslassung des Satzes c. 28 *Romanis . . .* *signantibus*, wodurch nun *eorum* unverständlich wird.

expeditionibus (L. mj. nur *multotiens*) wie Düsseld. und Mettens. 764, Mettens. 737 und Gest. font. 284, 43 *spoliis innumerabilibus*; Bern. 784 *cum generali exercitu francorum* (L. mj. einfach *tunc deinde*), wie Mettens. 739 = Gest. Font. *commoto exerc. generali*⁷⁾.

4. Sind nun aus VW die Annalenfragmente geflossen⁸⁾, so

7) Freilich bezeichnete Mabillon (Acta zu 9. Apr. 730 III, 4, 466 ed. Venet.), dann Pertz und Bonnell a. a. O. 459 das erste der Stücke des Mettens. mit Gesta Fontanell. gemein haben (324, 17—23 über Hugo, den Enkel Pippins d. M.), nicht als Bestandtheil von VW, sondern als Eigengut der G. F., denen die Mettens. es entlehnt hätten; ebenso Pertz und Bonnell manchen der zahlreichen Abschnitte, in denen weiterhin (vgl. Dorr *de bellis Francor.* 41) Mettens. mit G. F. übereinstimmen. Aber auf die letztern Stücke trifft die Bezeichnung schon deshalb nicht zu, weil sie in den Zusammenhang der G. F. gleich übel wie in den der Mettens. gut sich fügen: in G. F. erscheinen sie wie eingesprengte, fremd hergenommene und unverarbeitete Stoffe, durch welche den leeren Zeiträumen erzbischöflicher oder laienächtlicher Klosterwaltung nothdürftige Füllung werden sollte (hart besonders der Beginn des Berichts über die Schlacht bei Poitiers 282, 6 *Eudo cernens se superatum*, da in G. F. nur vorausgeht, dass er mit Krieg überzogen, nicht wie in Mettens., dass er auch besiegt worden; die Darstellung der letzten Zeit Karl Martells schieben G. F. 286, 3—9 einer Erzählung an, die Karls Sohn schon als Inhaber der Gewalt erscheinen lässt). Den Bericht über den Verkehr zwischen Karl Martell und P. Gregor III. geben G. F. vertheilt über verschiedene Abtperioden (284, 42. 286, 3) und nur auszugsweise, Mettens. dagegen vollständig und wie in der Grundlage ungetrennt. Auch das allererste Stück können Mettens. nicht aus G. F. geschöpft haben, weil, hätten sie es daraus geschöpft, unerklärlich bliebe, wie es gekommen, dass ihr Verfasser die Verdienste des doch im übrigen so hoch von ihm gepriesenen Hugo um S. Wandrille (Fontanellum), die die G. F. ausführlich schildern, seine Thätigkeit als Abt daselbst und sogar seine Erlangung der Abtei verschwie, während er der klösterlichen Sitze seiner Verwandten Erwähnung thut (346, 39): hierzu kommt, dass die dies Stück kennzeichnenden Wendungen *prudentialia . . . spiritu plena cottidianis ammonitionibus corroborare* etc. in G. F. nirgend sonst, dagegen in Mettens. wiederkehren (346, 22 f. 25. 34. 38). Vgl. den auf andern Wege gewonnenen Beweis Simsons Forsch. 20, 397 (nur fehlt die schriftliche Antwort Karl Martells und die Wendung *his rite peractis* auch in Fredegar).

8) Das entscheidende Zeichen ihrer Abhängigkeit von Mettens. sah Dünzelmann in dem Ausdruck *propter regni causas corrigendas nullum iter exercuit*: aber der begegnet genau so oder wenig gewandelt auch in den sicherlich innerhalb des 10. Jh. geschriebenen, von Mettens. unabhängigen und mit VW zusammenhängenden annal. Lobiensens 759 764. 765. 790. Nur bezweifle ich Giesebrechts Annahme, dass das Bas. Fragment unmittelbar Bestandtheil von VW gewesen (unten II, Anm. 39).

erhält auch die Ableitung des Chronicon Anianense für die Jahre 773, 774 (Scr. XIII, 28 f.) grössere Sicherheit. Denn mit den Fragmenten theilt es in seinem Verhältniss zu Laur. maj. manche sachliche und manche stilistische Eigenthümlichkeit: 28, 46 *consilium optimatum* statt *cum Francis* (vgl. Düsseld. und Mett. 760); 28, 49 *synodum in quo conventu* (vgl. Düsseld. und Mett. 761 *conventum* statt *synodum* des L. mj.); 28, 51 *partem reliquam* (Bern. 784, 34, 5); 29, 42 und 47 *porro-reversus est* (Bern. 783, 30, 47). Namentlich jene Neigung zu Superlativen: 29, 6 *legionem ex probatissimis pugnatoribus* (auch Mett. 324, 20. 325, 29: L. mj. nur *scaram suam*); 29, 43 *vallo firmissimo circumdedit* (L. mj. nur *obsedit*). Die Steigerung der Erfolge des Herrschers: 29, 8 *in fugam converterunt* (vgl. Düsseld. 761 die Zusätze *cunctos* und *tota*, Bern. und Vindob. 784. Fontan. 282, 45); ganz besonders die Übertreibung des Preises seiner Tugenden (zumal der Freigebigkeit) verbunden mit Schmähung des Gegners: 28, 55 vgl. l. 33 *Desiderius immemor beneficiorum Pippini r., per cujus donationem . . . regnum sortitus est*; 28, 40 *superbi regis* (vgl. Düsseld. 761 *totus exercitus ditatus*, Basil. 772 *suis fidelibus distribuit*; umgekehrt Düsseld. 761 *pravo consilio* und *perfidus comes*, Basil. 769 *perfidia, fraudulenter, fraudulentia*⁹⁾, wo Fredeg. durchaus *iniqu. consil.* hat). Grund zu Bedenken gegen die Annahme eines Zusammenhangs der in Anian. und Mettens. erhaltenen Nachrichten über den langobardischen Krieg Karls mit VW fand Giesebrecht in ihrer allerdings unleugbaren Verwandtschaft mit denen über die langobardischen Kriege Pippins (Anian. 293 f. Mettens. 334 f.): mir scheint umgekehrt daraus jener Annahme eine weitere Stütze zu kommen. Denn die Nachrichten über Pippin aus VW abzuleiten hindert nicht nur nichts, namentlich nicht die sie kennzeichnende Verarbeitung von Stoffen der Pabstbiographie, die z. B. auch der dem VW entnommenen Darstellung der Conversion Karlmanns¹⁰⁾ keineswegs fehlen, sondern nöthigt geradezu

9) Ähnlich Lob des Herrschers und Tadel des Gegners an den eigenthümlichen Stellen Mettens. 322, 39. 327, 34. 44. 331, 4; besonders *superbia* 318, 44. 324, 45.

10) Nicht nur in Anian. 292, 34. Mettens. 329, 42 sondern auch, wenigstens stückweise in Lobiens. 747 (und Vedast.): von Reisegefährten Karlmanns, von Geschenken, die er mit nach Rom gebracht, melden weder Laur. mj. noch Fredegars Fortsetzung, wohl aber die Vita Zacha-

der Einklang, welcher zwischen ihnen und anderen Nachrichten in anderen Ableitungen des VW, vornehmlich wiederum den Annalenfragmenten besteht. Aus der Menge stilistischer Parallelen will ich nur die augenfälligsten anführen. Das übermässig wiederholte *spondere* Anian. 293, 38. 41. 294, 11. Mett. 332, 33. 36. 333, 10 (vgl. Düsseld. 760, ausserdem Anian. 292, 39. Mett. 329, 18); *quae promiserat postposuit* Anian. 293, 45. Mett. 332, 41 (Düsseld. 761, ausserdem Mett. 334, 21); *munitissima* Anian. 294, 8. Mett. 333, 6 (Fontan. 284, 4. Mett. zu 762, 766); den Einsatz *beate memorie* gleich in die Todesanzeige Anian. 293, 47. Mett. 332, 42 (Bernens. 783 XIII, 30, 41, ausserdem Mett. XIII, 30, 30); *destruxit* Anian. 294, 6. Mett. 335, 4 (Düsseld. 761. Mett. 762). Umstellung grösserer Satztheile bemerkt man in den Geschichten Karls und in denen Pippins: dort soll (774) Gotteshilfe und der Apostel Verwendung den König aus Rom nach dem Lager vor Pavia, in Laur. maj. dagegen bei dem in der That gefährvollen Zug durch die Alpen geleitet haben; hier soll (293, 22. 26. 332, 19. 23) die Genugthuung für die Beraubung der römischen Kirche die Forderung des Frankenherrschers, ehe er die Grenze des Langobardenreiches überschritt, dagegen in Laur. maj. der Inbegriff dessen gewesen sein, was er erst dem völlig bewältigten Langobardenkönige abrang: solcher Willkür der Voraufnahme aber entspricht im Düsseldorfer Fragment 760 eine Nachnahme *quod quondam*

riae pontif.: nur der letzteren liess sich weiter entnehmen, dass der Pabst es gewesen, der ihn zum Cleriker geweiht. Und wenn diese Grundlage in eigenthümlicher Weise erweitert worden ist, so ist dies die eigenthümliche Art des VW überhaupt, namentlich in den Steigerungen: Anian. und Mettens. *plurimis nobilibus, innumerabilibus donis* (dagegen V. Zachar. *aliquibus nob., multa don.*). Die Behauptung, dass vom Pabst dem wellflüchtigen Fürsten die Schritte nach dem Monte Cassino gerichtet worden seien, scheint, da bei der Abhängigkeit dieses Klosters von den langobardischen Feinden der römischen Kirche der Karolinger gerade dort dieser Kirche gefährlich werden konnte und wirklich geworden ist, gleichfalls Übertreibung, Übertreibung des päpstlichen Einflusses zu sein. Und wenn damals Optatus (Anian. Mett.) oder Obtatus (Vedast.) den Abtsstuhl zu Mc. gehabt haben soll (nicht, wie wahrscheinlich, Petronax), so lässt sich das auf Missverständniss eines der päpstlichen Briefe zurückführen, die nach meiner Muthmaassung (siehe unten II, Anm. 29) dem Verfasser des VW bekannt waren (Cod. Carol. No. 11 bei Jaffé IV, 67 *petiit nobis Obtatus pro monachis suis qui cum tuo germano profecti sunt*).

malo ordine . . . secundum . . . legem am Schlusse, im Gelöbnisse des durch Waffengewalt bedrängten Aquitanierfürsten: umgekehrt in Fredegars Fortsetzung *quod dudum . . . contra legis ordine* an der Spitze, unter den Heischungen Pippins vor Ergreifung der Waffen¹¹⁾. Sachlich rechtfertigen, in auffälliger Übereinstimmung mit den päpstlichen Briefen, durch den Hinweis auf die mit dem Patriciate übernommene Pflicht der Vertheidigung der römischen Kirche (*defensor, tutor et defensor*) Anian. und Mettens. sowohl den langobardischen Krieg Karls als auch den König Pippins, der sich doch nie Patricius genannt hat (I, 293, 24. 332, 48. XIII, 28, 41): dieser Auffassung aber, die beidemale in eigenthümlicher Erweiterung der Grundlage mit Gewicht geltend gemacht wird, entspricht zwar nichts in den Fragmenten, die, soweit sie auf uns gekommen, keinen Anlass dazu haben, aber doch in der Lorscher Frankenchronik (Pipp. 15) der Ausdruck *defensio*, wie sie denn bereits in der Darstellung der päpstlichen Verhandlungen mit Pippins Vater 744 in Anian. und Mettens. durch das gleiche Wort, und in Vedastin. durch ein sehr ähnliches sich ankündigt¹²⁾.

5. Die Ableitung der Anianer Chronik aus VW, dem sie noch manch anderes entlehnte¹³⁾, wird für die zwei betrachte-

41) Einmal gereicht solche Änderung zu wirklicher Verbesserung des Quellenberichts, bei Karls Alpenübergang 773: *in Italiam intrare praecepit*, nämlich dem über den gr. St. Bernhard gesandten Heerestheile, unter gut angebrachter Voraufnahme stilistischen Stoffes der Laur. mj. (773 l. 34 *Italiam introivit*): denn vom gr. St. Bernhard vermochte, wie nun einmal seine südliche Senke verläuft, ein Heer nimmermehr nach dem Vorgeben der Laur. maj. zu einer Stelle westlich, ausserhalb der Grenzlauen Italiens niederzusteigen, sondern nur östlich von ihnen gleich nach Italien hinein, nicht in das Thal von Susa, sondern nur in das von Aosta. Abel, der (Karl 4, 448 und 420 nt. 2) an L. mj. festhielt, gewahrte nicht, dass sie Unmögliches behaupten und das berühmte Lob »guter Kunde« hier nicht zutrefte (vgl. v. Sybel in seiner Zeitschr. N. F. 6, 278): ihr Satz *ambo exercitus . . . ad clusas conjugens* ist denn auch nicht in A. Einh. aufgenommen worden.

42) Anian. und Mett. *ad suam defensionem*, Vedast. *tutionem* (auch Vedast. p. 700 l. 40 *tueri* statt *defendere*, wie nach Sickel Beitr. z. Dipl. 3, 192. 246 das eine wie das andre Wort gleichermaassen den besonderen Königsschutz (in den Mundbriefen vor Ludwig d. Fr.) und dann den allgemeinen Kirchenschutz (in den Immunitäten seit Ludwig d. Fr.) bezeichnet.

43) Schon Dorr hob (de bellis francorum 41) die Abschnitte 294, 46—292, 41. 292, 34—39 hervor. Beifügen darf man mit Grund den

ten Stücke auch ihre hier wahrnehmbare Übereinstimmung mit dem Chronicon Vedastinum¹⁴⁾ gewährleisten, sofern nur die Abhängigkeit des Vedastinum von VW sich erweisen lässt.

kleinen Satz über die Unterwerfung der Friesen durch Karl Martell (294, 42 *ac suo subjugavit imperio*), die, an sich zweifellos, doch in ähnlicher Fassung nur von Mettens. berichtet wird (325, 34 *sue ditioni subjugavit*: übergangen von Breysig Karl Mart. 73 f.) und zumal in der Fassung der Anianer Chronik eher auf VW sich zurückführen lässt als auf das s. g. Chron. Moiss., dem imperium so fremd ist als es VW geläufig war (unten III, 4). — Weiter stammt vielleicht aus VW ein Theil der, stilistisch bisweilen recht spröden, Einfügungen des Chron. Anian. in das für den Ausgang des achten und den Anfang des 9. Jh. von dem Grundbuche, dem Chron. Moiss., Gebotene, wo es dann, da hier Mettens. Regino ausschreiben, die allein erhaltne Ableitung des verlorenen Werkes wäre: p. 303, 34—304, 43 (natürlich mit Ausnahme der Pontificatsjahre Leos); 304, 29—36. 42—49. 305, 45—38 (ohne das Wörtchen *crucis*, das dem Chronisten von Aniane selbst angehören wird: vgl. unten II, Anm. 47). Denn wie fast alle Entlehnungen des chron. Anian. aus VW betreffen diese Stücke Ereignisse der Pabstgeschichte oder doch Vorgänge am Pabstsitze, wie die meisten sind sie eine Überarbeitung (nicht der Ann. Einh., wie Pertz meinte, sondern) der Laur. mj. (darneben 304, 43 ein auffälliger Anschluss an den Eid des Pabstes *nullo judicante sed sua spontanea voluntate*: dem Eide viel näher als dem Wortlaute des chr. Moiss. = Lauresh., die überdies ihr *non per eorum iudicium sed sp. v.* als Meinungsäußerung des Kaisers und der Synode geben; wie endlich manche von jenen weisen sie, mitunter chronologisch unge- schickt eingereiht (Pabst Leos Nachfolge unter 799, die vor Weihnacht 800 erfolgte Rückkehr des Priesters Zacharias unter 804) auf eine der Jahresangabe entbehrende Quelle (unten II, Anm. 36). In zwei Einzelheiten bemerkte hier schon Simson (Forsch. 20, 404) Zusammenklang mit der in Ann. Lob. vorliegenden Ableitung (*Sion* und — entsprechend jenem Preise der Freigebigkeit oben S. 113 — *multis*); hinzu kommt *per fugam lapsus* 304, 5 = Lob. 230, 27 (vgl. Mett. 324, 24. 330, 30. 43. Ved. 704, 47) und *directis* 305, 19 = Lob. 230, 32 (vgl. fragm. Düsseld. 760 zweimal, 764; Bernens. und Vindob. 784). Auch sonst treten da stilistische Liebhabereien hervor, die dem VW an anderen Stellen eigen sind: *principes* 304, 34 (vgl. Anian. Mett. Ved. 744), *inventus est* 304, 43 (Ved. p. 706, 23), *sacerdotum* 305, 30 (Mettens. 348, 27. 330, 37. 334, 27).

14) Im Bericht über Pippins Krieg der sogar der Pabstbiographie fehlende Ortsname Cecanum, der Jahrestribut unter den Bedingungen des ersten Friedens, der Tod Karlmanns vor dem des Märtyrers Bonifatius. Im Bericht über Karls Krieg die Mehrheit päpstlicher Gesandten und die (in L. maj. fehlende) Antwort des Königs, die Befestigung der Clausen (*muniente* statt *firmare*, wie sonst in Ved. *munire* p. 704, 2. 703, 6.), endlich *probatissima legio*. — Eine gewisse Verstärkung der Zweifel Giesebrecht's findet Waitz (SB. 406) in der Abweichung der Lorschener Chronik (K. 7) von Anian.; dann müsste aber Zweifel rege

Diesen Beweis will ich um so ausführlicher versuchen, da das Vedastinum in zuverlässiger Gestalt erst seit Kurzem durch Waitz uns zugänglich gemacht, nach dessen treffendem Urtheil zwar unter die werthvolleren unserer Geschichtsdenkmale zählt, aber doch auch manches Bedenken weckt. Entsprang das Bedenken Simsons der Wahrnehmung, dass der Chronist von St. Vaast die kleine Lorscher Frankenchronik benutzte, so ist doch damit keineswegs unvereinbar, dass er zugleich an deren nächste Grundlage, an VW sich gelehnt hat, so wenig unvereinbar wie seine Anlehnung an die letzterkennbaren Grundlagen, an Fredegars Fortsetzung, die mir nicht zweifelhaft ist¹⁵⁾ und an Laur. maj., die niemand bezweifelt. Und wollte man die zahlreichen Fälle des Zusammentreffens des Vedastin. mit Mettens., die Waitz in der Neuausgabe noch vollständiger als Forsch. 20, 392 f. zur Anzeige bringt (ich betone besonders das häufige Zusammentreffen in den chronologischen Ansätzen für Ereignisse, für welche die Urquelle keine, oder eine abweichende Bestimmung gibt¹⁶⁾), auf eine Benutzung unsrer Mettenses durch den Ver-

werden auch gegen Düsseld. 761, von dem sie Pipp. 24 (zweite Hälfte) abweicht.

15) Waitz hält Forsch. 20, 393 die Benutzung der Fredegarschen Fortsetzung für unwahrscheinlich: in der Neuausgabe nimmt er sie an (Script. XIII, 675 und an verschiedenen Stellen des Textes); es genügt der Verweis auf die Schlacht bei Testri, die Ved. zuerst in Einklang mit Mett. darstellt (698, 6—12. 15), darauf aber noch einmal und zwar aus Fredegar bringt (698, 34—37); ähnlich das Verhältniss zwischen 698 l. 9 (= Mett.) und l. 30 (= Fredeg.); auch 699, 4 wörtlich (*igitur*) aus Fredegar c. 103. — Andererseits behaupte ich für Ved. 699, 54—700, 2, Zusammenhang nicht, wie die Ausgabe anzeigt, mit Fredegar, sondern mit »Mett«. (VW): *solio patris statuunt, quod dum comperisset, adventu, non victores sed profugi*; ferner für 696, 13 (bei Fredegar flieht nur der Mörder Ebroins), 696, 14 (Mett. 317, 31); 699, 36—38 (Mett. 322, 37 f.) und noch 705, 13 (*cui Audulfum praefecit, subjugav.* = Mett. XIII, 32, 2 f.).

16) Vedast. p. 696, 42 *anno sequenti* d. h. nach dem Zusammenhange 688, wodurch Duchesnes Abdruck der Mettens., den überhaupt Paulis neueste Colation zu Ehren gebracht hat, gegen den Änderungsvorschlag von Pertz (317, 4) gesichert wird (vgl. unten II, Anm. 37). Dann für die Schlacht bei Testri (p. 698 l. 12 vgl. 15) das Jahr 690, für Eudos Erhebung das Jahr 748, für den gesandtschaftlichen Verkehr Karl Martells und des Papstes 744. Die irrige Verdoppelung der Friesen- und Sachsen-Kriege (Mettens. 692 und 697, 736 und 738, 744 und 745, Ved. p. 698 l. 47 und 59. 700, 25 und 704, 23. 702, 10 und 15); die Ansätze

fasser des Vedastinum zurückführen, so würde zwar das Altersverhältniss der Handschriften an sich kaum hinderlich sein — entdeckte doch Waitz im Vedastinum auch Spuren der erst gegen Ende des 11. Jahrh. geschriebenen *Gesta episcoporum Cameracensium* —, wohl aber der Umfang der Lücken (namentlich im Abschnitt über Karl Martell) und die Menge der Lesefehler, welche in Namen wie in Zahlen dem Vedastinum trotz verschiedener Hände, die daran geschrieben, trotz vielfacher Correctur, die sie ihm zugewendet haben, noch immer verblieben sind: sie lassen vermuthen, dass die Vorlage nicht in einem nahezeitig geschriebenen Exemplare bestand, sondern in einem bereits versehrten, dessen Schriftzüge dem Chronisten zu St. Vaast überdies minder geläufig waren¹⁷⁾. Den Ausschlag gibt schliesslich, dass das Vedastinum bei aller Nähe zu den Mettenses stellenweis noch näher als diesen andern Ableitungen von VW tritt, vornehmlich den Annalenfragmenten: 771 dem Basler (*Heristallio*, kaum unmittelbar aus L. maj., die den in Vedast. wie in Basil. fehlenden Zusatz *villa* haben, Mett. falsch *similiter*), 783 dem Berner (*beate memorie* vor *Berta regina*: vgl. 741 *beati* wie Gest. Fontanell. und die Urquelle, in Mett. der ungewöhnliche Superlativ), 784 dem Berner und Wiener (angriffsweises

für die Unternehmungen Grifos (immer ein Jahr früher als in Laur. mj.) und für das Ende Grifos 734; die Folge des Todes Karlmanns und des Martyriums des Erzbischof Bonifatius; das Jahr des Einbruchs der Sachsen 773. Einmal auch ein Tag, der Todestag Pippins d. Mittleren 46. Dez. (Mett. 322, 24. Ved. 699, 39).

17) Z. B. Avio 704, 43. Armomacha 704, 47. Carnatis 703, 4. Hocse 702, 4 vgl. lin. 28. Sithinia 703, 43. Scora 703, 34. Tyniaco 703, 50; die Jahres- und Tageszahlen 704, 42. 42. 34 — alles Fehler, wie sie der Verfasser des Vedastin. auch bei der Wiedergabe unzweifelhaft älterer Quellen begangen (699, 4. 704, 6), aber bei Benutzung der nahezeitigen *Gesta Camerac.* vermieden hat. Bemerkenswerther Weise trifft freilich Vedast. mit Mettens. an einigen Stellen zusammen, wo die letzteren nicht auf VW, sondern auf Regino zurückgehen (Ved. Mett. Regino 783 *ad se venire fecit*, dagegen Fragm. Vindob. *venit*, L. mj. *conduxit*; 788 *commissa sua depletet*, vgl. Regino und Mett. *peccata sua deplorare potuisset*; 799 *Saxoniam ingreditur* und die Wortstellung *ad recipiendos Saxones qui*); das findet aber seine Erklärung in einer unmittelbaren Benutzung Reginos durch den Verfasser des Vedast., der mit diesem auch die seltsame, in Mettens. nicht übergegangene Behauptung, dass schon 769 Aquitanien unterworfen worden sei, und die Namenform Albio (785) gemein hat.

Vorgehen der Westfalen), zumal 760 dem Düsseldorfer, da der Verfasser die (in Mett. getilgten) Namen der Gesandten und Geiseln Waifars kaum, wie die Neuausgabe 703, 18 annimmt, aus den Laur. maj. aufgriff, sofern er im Übrigen hier dichter an die Fassung des Fragmentes sich hält (*spopondit*) und sonst Gesandtennamen vielmehr gleichfalls zu tilgen pflegt (744. 773 und zweimal 787)¹⁸⁾. Vermuthlich besass man zu St. Vaast das verlorene Werk in einer besonderen Recension, die etwas verschiedenen von der den Mettenses zu Grunde liegenden schon während des 10. Jahrhunderts in dem nahen, nur durch den Sprengel Cambray getrennten Kloster Lobbes benutzt worden war. Das entnehme ich theils der Verwandtschaft des Vedastinum und der Annales Lobienses mit der kleinen Lorscher Frankenchronik (unten II, 5) und den Ann. Einharti (unten III, 2), theils der beiden gemeinsamen Wandlung und Umstellung der Berichte der Fragmente, z. B. 764, in welches Jahr nicht Düsseld. und Mettens., aber Vedastin. und Lobienses eine Entscheidung der aquitanischen Dinge setzen (Ved. *pacificavit*, Lob. *subjugavit*); 769, da hier in Ved. und Lob. nicht Lupus von Wasconien, wie in Basil. und Mett., sondern Hunald von Aquitanien der eingeschüchterte ist; 783 wo Ved. und Lob. die Wiedervermählung Karls anders als Bernens. und Mett. unmittelbar an den Tod der Königin Hildegard schliessen¹⁹⁾.

6. Noch die eine und andre Recension, die an verschiedenen Orten möglicher Weise früh das verlorene Werk gefunden, wird sich unten (II, 8. III, 7) aus einer Besonderheit des Chronicon Anianense und bestimmter, schon für das letzte Drittel des 9. Jahrhunderts aus einigen Stellen des Poeta Saxo muthmaassen lassen. Aber die früheste Arbeit, die Abfassung des Werkes selbst, gehört einer späteren Zeit an als die Nieder-

18) Auch die Nachricht des Vedast. (699, 16) über Tod und Beisetzung Drogos, die nicht aus Fredegar unmittelbar stammt (*defungitur*, Mett. *defunctus est*, dagegen Fredeg. *mortuus est*) hat zu ihrer Vermittelung nun nicht die Mettenses, hinter deren Genauigkeit Vedast. noch zurückbleibt, (Ved. in Mettens. urbe, Fredeg. Mettis urbe, dagegen Mett. *juxta Mettensem urbem*: oben S. 409 Anm. 5), also muthmaasslich das verlorne Werk selbst.

19) Vgl. noch 747 *adiit, adiens* (Laur. mj., Anian., Mett. *perrexit, perrenit*); 753 (Lob., 750 Ved.) die Krönungsstätte S. Denis; 755 die beiden gemeinsame Kürzung *tributarios, tributarium fecit*.

schrift des Haupttheils der Annales Laurissenses majores. Denn jene entgegengesetzte Meinung von Pertz und Dünzelmann, dass VW die Grundlage der Laur. maj. gewesen, die dann bis weit-
hinab der Ursprünglichkeit entbehren würden, als Uebearbeitung gelten müssten, erscheint mir unhaltbar auch unter sprachlichem Gesichtspunkt, worauf Dünzelmann in seiner gerade nach dieser Richtung hin sehr gründlichen Abhandlung Gewicht legt. Ein Uebearbeiter hätte vulgäre Worte und schleppende Wortverbindungen, dergleichen den Laur. mj. viele eigen sind, nicht hereingebracht sondern getilgt, wie sie denn in den Annalenfragmenten, die wenigstens Pertz zu VW rechnete, und in den besprochenen Stücken des Chron. Anian., die Dünzelmann dazu zog, wirklich getilgt sind. Bemerkenswerth ist unter Anderem die häufig an die Spitze eines Jahresberichts der Laur. mj. gesetzte und oft auch innerhalb eines Jahres einförmig bis zur Dürftigkeit wiederkehrende Partikel *tunc*, die in den Fragmenten (760. 770—772. 784. 785) und im Chron. Anian. (753 f. 773 f.) so sorgsam wie nur in der unzweifelhaften Neubearbeitung der Laur. mj., den s. g. Ann. Einharti gemieden oder reichen Wechsels durch glättende Uebergänge ersetzt worden ist: Bern. 784 *hac causa comperta*, Vindob. 785 *et cum pervenisset*, Anian. 773. 774 *igitur, itaque, porro*. Und ist oben der Nachweis gelungen, dass im Besonderen die Annalenfragmente mit VW zusammenhängen, so erhellt die spätere Niederschrift dieses Geschichtsbuchs sehr deutlich bei einem vergleichenden Blick auf die formellen Eigenthümlichkeiten der Berichte über das Jahr 784: Fragm. Bernens. *propter nimias inundationes* (Laur. mj. *eo quod nimium inund. fuissent*), *cum reliqua parte exercitus* (Laur. mj. *c. scara*), Bern. und Vindob. *concione habita* (Laur. mj. *conventionem factam*), Bern. *consilio inito irruit* und dann *consilio inito iter fecit* (Laur. mj. *c. i. ut irruissent, quod ita et factum est, c. i. ut iter fecissent, quod ita et factum est*). Vornehmlich lässt unter jener Voraussetzung die Verschiedenheit der stilistischen Fassung des Grundes der aquitanischen Heerfahrt 760 in den Laur. mj. die ursprüngliche, in VW die abgeleitete Darstellung erkennen: Laur. mj. *consentire justicias ecclesiarum partibus, quae erant in Francia* d. h. die Berechtigungen auf Seiten der in Francien gelegenen Kirchen — ein Gebrauch des Wortes *pars*, der zwar bekanntlich in zahlreichen Privaturkunden, Capitularien und Diplomen herrscht (*pars fisci*,

p. basilice, p. monasterii), theilweise noch unter Kaiser Ludwig I. nach seiner Verbesserung der Formeln, zumal bei Bestätigung vorgelegter Tauschurkunden (Sickel L. 204. 205. 356 vgl. 333), aber nicht erst neuerdings missverständlich geworden ist²⁰⁾, sondern schon in älterer Zeit hart erschien: bereits in Kr. Ludwigs I. Diplom für St. Gallen (Sickel L. 76) ist die der Vorlage aus der väterlichen Kanzlei (K. 76) eigene Wendung *partibus S^e Marie persolvere deberent* geändert (*ad memoratum episcopum vel successores ejus persolvere deberent*): an unserer Stelle haben Ann. Einh. *quae ad ecclesias pertinebant* und im Fragm. Düsseld. findet sich zwar das Wort noch erhalten, aber in völlig verschiedener Bedeutung (*justicias ecclesiarum quae in partibus Francorum erant*). Mögen nun unter diesen Jahren Lauriss. maj. in ihrer Satzgliederung, wie Dünzelmann zu empfinden glaubte (N. Arch. 2, 479 f.), gelenker sein als unter anderen Jahren, weit gelenker als sie sind die Fragmente: sie verrathen im Verhältniss zu Laur. maj. das nämliche Streben nach sprachlicher Ausbesserung wie nur im Verhältniss zur Fortsetzung Fredegars²¹⁾.

20) Meinte doch Wilmans, Kaiserurk. I, 92, dass in Lothars I Diplom für Korvey (Mühlbacher No. 1141) *pars sancti loci* verschrieben sei für *abbas s. l.*

21) Vgl. noch Fragm. Düsseld. 760 *dedit obsides Adalgarium pp. spopondens sub iurejurando ut — emendaret* mit Laur. maj. *dedit obsides Adalgarium pp. ut omnia redderet* (Fredeg. *sacramenta vel obsides donat ut facere deberet*); Dd. 764 und Vindob. 785 *conventum habuit* (L. maj. beidemal *synodum teneret, tenuit*). — Der Arbeit von M. Manitius (über die ann. Sithiens., Laur. minor. und Enh. Fuldens. 1881), die sich hierin der Ansicht Dünzelmanns nähert, sind bei allem Fleisse doch die neueren Veröffentlichungen entgangen: wie für die vielumkämpften Sithiensis die letzten Ausserungen der Vorkämpfer (Waitz in Forsch. 48, 354. Simson Ludw. d. fr. 4, 400) unberücksichtigt blieben, so bei Erörterung des Verhältnisses des Laur. maj. die Arbeiten von Dorr (de bell. Francor. 4861), Giesebrecht (Forsch. 43, 627), Simson (Forsch. 20, 395) und Waitz über VW, sogar die in den Erstlingsdrucken bereits damals vorhandenen Fragmente: die Kenntniss der letzteren hätte den Verf. sicherlich den Eintrag der Lorscher Chronik Karl 3 (sepelitur Remis = fragm. Basil.) höher schätzen lassen und wohl auch verhindert, in Pipp. 23. 24 die Umriss des verlorenen Annalenwerks zu sehen (S. 43 f.). — Ebrard bestimmt im Allgemeinen das Verhältniss der Fragmente richtig, aber einen Theil der Auslassungen, die er ihnen vorwirft und einen Theil der Überschüsse, die er zu ihrem Eigengut macht (Forsch. 43, 467. 469) haben sie mit Fredegars Fortsetzung gemein.

II.

Dagegen haben wir in Wahrheit VW als eine der Grundlagen der kleinen Lorsch Chronik anzusehen: einen Zweifel lassen die Erörterungen von Waitz nicht aufkommen. Ich meine indess dass Waitz den Werth der Chronik für unsere Kenntniss von VW überschätzt, dass die Ableitung der ersteren (Lo) aus dem letzteren, zu deren Bezeichnung er in seiner Ausgabe mittlere Typen anwandte, mannigfache Einschränkung leide.

Denn ihren anderen Hauptquellen, deren umfängliche Benutzung neben VW erst Waitz uns (durch Anwendung kleinsten Druckes) vergegenwärtigt, entstammt im Grossen und im Kleinen noch viel von dem was die Ausgabe als Bestandtheil von VW geltend machen will. Zuerst der Fortsetzung Fredegars KM. 25 *per dolum* (Fred. 109 *dolo ac fraude*: fehlt Fontan. Mett. Vedast.) und auch im Abschnitt über Pippin, für welchen ihre Benutzung von Waitz 402f. wie von Dünzelmann 514 geradezu verneint wird, Cap. 23 *in Aquitania*, eine Bestimmung die VW nach Ausweis des Frgm. Dd. und der Mett. 760 nicht hatte (dagegen Fred. C. 124 *in Aquitania sitae*), zuletzt die Unterwerfung von ganz Aquitanien Cap. 27 (Fred. 135 *tota A. acquisita*¹⁾: fehlt wie L. maj. 768 so in den hier keineswegs Regino ausschreibenden Mett.)²⁾. Zweitens den Laureham. Cap. XXVI das

1) Auch von dem, was als Eigenthum von Lo die Ausgabe durch grössten oder durch gesperrten Druck hervorhebt, findet sich *annos 27* zu Anf. der Chronik bei Fredeg. c. 104, *non post multum* KM. 6 bei Fred. c. 107, *adjutorium et defensionem* P. 15 bei Fred. c. 119 (*adjutor*.: dagegen Anian. und Mett. nur *defension*.), *regnum cum vita* P. 21 bei Fred. c. 122 (Vedast. und Mett. nur *vitam*). Auf die 2 letztangeführten Stellen und auf KM. 25 *per dolum* macht bereits Bernays Zur Kritik 76 f. aufmerksam; aber näher steht anderwärts, wo er gleichfalls Zusammenhang mit Fred. behauptet, VW: so Mett. und Fontan. 739 *tota Provincia usque ad litus maris peragrata . . . totam illam regionem subjugavit* vgl. Lo KM. 25 *cunctam Provinc. et maritima . . . loca . . . subegit* (bei Fredeg. die *maritimae munitiones* nur Zuflucht des Gegners). — Das Verhältniss von Lo zu Fredegar bezeichnet Manitius 13 insofern als ein eigenthümliches, als es die Walstätten Fredegars nie ungenannt gelassen habe; aber KM. 45 fehlt *Burdine*, KM. 20 sogar *Birre* — gleichermaassen wie sonst die eine und andere der Laur. maj..

2) Bernays 78 glaubt dem flüchtigen Verfasser der Lorsch Chronik »eine Zusammenschweissung« des auf Fredegars Fortsetzung beruhenden

ganze K. 25 samt den in der Ausgabe gesperrten Worten *super populum et sup. exercit.*, so dass höchstens *dirigit* statt *transmisit* an einen Lieblingsausdruck des VW erinnert³⁾; dann manche Kleinigkeit: K. 47 *venit* (zwar auch Frgm. Vindob., aber doch wohl aus Lrsh. XVIII, da die Schelte der letzteren »*tot malorum auctor*« wiederholt in der Rüge der Chronik »*post multam tyrannidem*«), K. 27 *thesauros* und *tribuens* (Lrsh. XXVIII), vornehmlich K. 34 in *exilium mittit* (Lrsh. XXXII das überdies den gleichen Zeitansatz für das Strafgericht hat), K. 32 *sacramento purificatur* (Lrsh. XXXIII: dagegen L. mj. *jurejurando*, *purgavit*): auch der Name Huni für Avari (K. 27), den Waitz vor dem mit Recht als »Sprachgebrauch vieler Autoren der Zeit« bezeichnete (Forsch. 48, 357), jetzt aber (SB. 405) als Abweichung vom »Sprachgebrauch der Lrsh.« für VW in Anspruch nimmt, findet sich in dem der Lo. Chronik nahestehenden Cod. Christ. 243 der Lrsh. (Frgm. Chesnii) 790, obgleich ich einräume dass es nach Mettens. I, 320 l. 44. XIII, 32 l. 54 dem VW keineswegs fremd war. Andererseits ist nicht den Lrsh., wie der Druck andeutet, K. 24 *capitalem sententiam* entnommen, sondern eher dem Bericht des Laur. mj. über eine andere Verurtheilung (788) nachgebildet, zumal das Motiv in dem letzteren *motus misericordia* Anlass zu *pietate motus* in dem nämlichen K. 24 geben konnte: bereits Pipp. 25 führt die Nachricht über den harten Winter (*facta est hiems valida*), bei aller Gleichheit mit Lrsh. im Zeitansatz, doch stilistisch nicht auf diese (*hibernus grandis et durus*) sondern entweder auf VW oder auf die Laur. majores.

VW mit eben dieser, nun unmittelbar benutzten, Fortsetzung nicht zutrauen zu dürfen. Indess, abgesehen davon, dass die Münchner Recension des von Waitz so genannten *Chronicon Universale* — 744 dies *Chronicon* durch erneute Heranziehung seiner Quellen erweitert (Waitz N. Arch. 5, 409. Script. XIII, 2), so sind die bisweilen auch flüchtigen Ann. Lobiens. eine Vereinigung von VW mit seiner Grundlage für den späteren Theil (Laur. maj.) und das nicht minder flüchtige *Chronicon Vedastin.* gar eine Vereinigung von VW mit seiner Grundlage für den früheren und späteren Theil (der Fortsetzung *Fredegars* und den Lr. mj.).

3) Frgm. Dd. und Mett. 760 *iter direxit*, *direx. nuntios* statt *iter ageret*, *misit nuntios*; Mett. 769 in der Lücke des Frgm. Basil.; Mett. 318, 3. 326, 45. 327, 2. 4 = Vedast. 698, 9. 704, 32. 35 f. Vgl. oben I, Anm. 43. Schon Bernays 79 nt. 4 erkannte, dass K. 25 aus Lrsh. stamme.

Auf die Laurissenses majores. Denn wie der Verfasser der Lorsch Frankenchronik neben VW die eine Grundlage desselben, Fredegar, unmittelbar benutzte (und zwar kaum, wie Waitz 402 muthmaasst, weil jenes unvollständig, Fredegar vollständiger gewesen: über die dafür angezogenen Jahre 720—724. 726—730 ist Fredegar keineswegs besser unterrichtet als das aus Mettens. erkennbare VW), so auch die andere Grundlage, die Laur. majores. Deren Heranziehung stellt Waitz 408 bestimmt in Abrede: indem ich meinerseits sie für einige Stücke unserer Chronik behaupte, nehme ich nur die Ansicht wieder auf, welche früher Waitz selbst (Götting. Nachr. 1857 S. 54. 1864 S. 68) geltend machte und noch in neuerer Zeit in Betreff einer anderen Ableitung von VW, der Annal. Lobiens. (Scr. XIII, 225) festhielt. Wenn nämlich auch nach seinem Urtheil aus der Uebereinstimmung der ann. Mettens. mit Frgm. Ddorf. der Bericht des VW über das Jahr 764 zuversichtlich sich erkennen lässt, so konnte Lo nicht diesem (und auch nicht der Fortsetzung Fredegars), sondern unseres Wissens nur den Laur. maj. entnehmen, was es Pipp. 24 für dies Jahr bringt, dass der König zur aquitanischen Heerfahrt seinen Erstgeborenen mit sich genommen und dass er einige Orte des Landes durch Kampf, andere in anderer Weise erlangt habe: vergleiche auch stilistisch die in den Worten *mentitus* und *pervenit* innerhalb desselben Capitels nur mit Laur. maj. vorhandene Gemeinschaft sowie im nächsten *se subducens petiit* mit Laur. maj. 763 *se inde seduxit*⁴⁾ (Mett. und Ved. *fugit*). In der Darstellung der Langobardenkriege Pippins zeigt sich ebenfalls weit weniger Verwandtschaft mit chron. Anian., Mettens. und Vedastin., d. h. nach der obigen (S. 113 ff.) Ausführung mit VW, als mit Laur. maj.: vornehmlich sachlich Pipp. 20, da erst hier, nach dem zweiten Kriege, nicht, wie in den genannten Ableitungen von

4) Für die ähnliche Wendung der Ann. Maxim. 764 muthmasste Waitz (N. Arch. 5, 499) als Quelle eben die Laur. majores. — Die Annahme von Manitius 13 f., dass gerade Pipp. 24 samt dem sehr dürftigen Pipp. 23 auf einem verlorenen Werke beruhe und dass in dieses »die Vulgärtradition Fredegars übergegangen«, vermag ich so wenig, wie mit Frgm. Ddorf. (oben I, Anm. 24), in Einklang zu bringen mit der Fortsetzung Fredegars, die keineswegs so kargen Bericht über den ersten aquitanischen Feldzug wie Pipp. 23 bringt, vielmehr in manchem Betracht reicher ist als sogar L. maj., und andererseits für den zweiten Feldzug keineswegs alles das darbietet, was Pipp. 24 erzählt wird.

VW, schon nach dem ersten die Herausgabe der Pentapolis sammt Ravenna berichtet wird; auch sprachlich weit weniger mit ihnen als mit Laur. maj.: Pipp. 48 *justitiam perquirendam* (L. maj. *quaerendo*, Anian. und Mett. 'j. *faceret*), *bello*, *Haistulfum*, *occurrentem*. Bei Karls Langobardenkriege ist (K. 7) anders als in Anian. Mett. und Vedastin., aber entsprechend den Laur. maj. 773 von angriffsweisem Vorgehen des Gegners (*obviam pergit*, Laur. maj. *obviam venit*) die Rede: vergleiche in dichter Nähe (K. 5) *aquae largissimae* mit Laur. maj. 772 (*aquae l.*, dagegen Mett. und Lobiens. *fons l.*). Den Märtyrertod des Erzbischof Bonifatius lassen alle übrigen Ableitungen des VW (Anian., Mett., Lobiens., Vedast.) dem ersten Langobardenkriege Pippins und auch dem Tode Karlmanns folgen, aber Lo Pipp. 47 und Laur. mj. vorausgehen; umgekehrt bringen den Tod Grifos Vedast. Lobiens. und (bei der ersten Erwähnung) Mettens. vor, dagegen Lo Pipp. 44 und Laur. mj. nach Pippins Sachsenkriege. Die irrigte Behauptung (K. 2) dass im Kampfe mit Hunald von Aquitanien König Karlmann der Genosse seines Bruders gewesen, die Waitz mit Recht als Eigenthum der Lorscher Frankenchronik heraushebt, erklärt sich nur durch die Annahme dass ihr Verfasser die Laur. mj. (769 *in ipso itinere jungens se cum germano suo*: dagegen Basil. und Mett. *colloquium habuit*) vor sich gehabt und missverstanden habe, wie denn in dem nämlichen Capitel *rebellantem* wörtlich auf Laur. mj. zurückgeht, da Basil. Mett. Ved. und Lob. bestimmt von einem Gelüste nach dem Principate reden. Angesichts dieser Stellen, wo die Chronik den Laur. mj. nahe oder vielmehr allzunahe steht und die Probe auf VW vor den sonst erhaltenen Zeugen desselben nicht aushält, trage ich Bedenken an denjenigen Stellen, wo das erstere abermals der Fall, aber jene Zeugen fehlen, sodass eine Prüfung überhaupt versagt ist, mit Waitz (405) Spuren von VW zu erkennen und durch dessen Vermittlung erst einen Zusammenhang mit Laur. mj. anzunehmen, der vielmehr — wir wissen nicht wie oft unter so bewandten Umständen — auch ein unmittelbarer sein kann⁵⁾.

5) So namentlich in *Serapite monte* Pipp. 7, wo Lo mit Laur. maj. 746 noch dazu ein Verweilen Karlmanns in dem von ihm erbauten Kloster (Anian. und Mett. statt dessen zu Rom) und auch den kurzen Ausdruck *monachus* gemein hat (vgl. Bernays Zur Kritik 74, der nur zu weit geht, wenn er sagt, dass VW nichts über den Klosterbau hätte:

2. Im Ganzen und Grossen lässt sich aus unserer Chronik allein VW auch deshalb nicht sicher herstellen, weil — dies veranlasst mich sie zu charakterisieren — wo ihre Quellen nicht verloren sind, sie vielfach sich von ihnen entfernt. Theils aus Flüchtigkeit, die Waitz 401 nachdrücklicher, als jemand bisher, hervorhebt⁶⁾, theils aus einem freilich mit so mancher Uebearbeitung gemeinsamen Triebe der Uebertreibung (*capit* KM. 7 statt *obsedit*, *infinitam multitudinem* KM. 12, *quam pluri-*

der Auszug im Anian. ist zu kurz, als dass wir dies behaupten könnten und Mett. wenden sich auch 783—785 von VW ab, wo sich doch aus ihm entlehnen liess); ferner Pipp. 3. K. 49 vgl. Waitz 401 und Bernays 79 nt. 4. — Dagegen findet sich die Flucht des Königssohnes Adalgis (K. 7), die Waitz 405 in anderen Ableitungen vermisst, doch in Anian. und Mett..

6) Aber mit Recht übergeht er dabei K. 8, wo seine Vorgänger Bouquet und Pertz dem Chronisten Flüchtigkeit sogar in der eigenen Klostergeschichte vorwarfen, sofern er die Kirchweihe zu Lorsch auf den 1. September (Kal. Sept.) ansetze, statt auf den 14. August (: auf letzteren Tag soll im chron. Lauresham. Script. XXI, 348 l. 20 »*caput Kal. Sept.*« gehn, während der 1. Sept. im Jahre 774 nicht auf Sonntag fiel, an welchem doch regelmässig die Weihen der Kirchen vorgenommen worden seien). Der Vorwurf ist ganz grundlos, obgleich Bouquet vielfach Beifall gefunden (Rettberg I, 585. Abel Karl I, 449. K. Pertz Script. XXI, 348, sogar — denn bei der Theilnahme König Karls an der Feierlichkeit berührt diese Frage auch dessen Urkundenwesen und Itinerar — Sickel, Urkundenl. 236 und Mühlbacher Regesten 163^{cd}): Kirchweihen erfolgten keineswegs, weder in jener noch in späterer Zeit, ausschliesslich Sonntags. Die Weihe, von deren Verurkundung die Formel de Rozière II No. 564 (jetzt M. G. Leg. V, 1, 217 No. 12) abgezogen ist, am 1. Juni 808 d. h. Donnerstags, die der Rupertikirche zu Salzburg, 774 (Juvav. maj.) am 24. Sept. (Necrol. Salisb. Script. IX, 774 nt. 67) d. h. Sonnabends, die zu Korvey (Jaffé Bibl. I, 11) am 23. Aug. 823 d. h. Montags, die zu Werden (Zeitschr. des Bergischen GV. 6, 36) am 10. Nov. 875 d. h. Donnerstags, die im Lorsch Klostergut Empele (chron. Lauresh. Script. XXI, 393) 1. Oct. 969 d. h. Freitags, die der neuen Kirche zu Sithiu 1. Mai 1106 d. h. Dienstags (Cartulaires de France III, 276).¹ Denn wenn die letztangeführte »*in capite Kalendar. Maj.*« vorgenommen wurde, so erhält diese Ausdrucksweise durch »*capite mensis Maji*« ebenda III, 224 ihre Auslegung zu Gunsten des 1. Mai, womit denn zugleich für die Erörterung der Lorschier Feierlichkeit die Beziehung jenes »*caput Kal. Sept.*« im chron. Lauresh. auf den 14. August pronuntiatio Kalendar. Sept.) ausgeschlossen wird. So herrscht in sämtlichen Lorschier Denkmalen Einstimmigkeit in Betreff des 1. Sept., da die Nachricht der Lorschier Frankenchronik eingetragen wurde in den Lorschier Cod. der Ann. Einh. 774 und kein andrer Tag als der 1. Sept. im Necrol. Lauresh. (Böhmer Fontes III, 449) und in den Not. Lauresh. (Script. XXIV, 40) sich findet.

mae Pipp. 24), wohl auch in barer Willkür (K. 11 die Geiselsstellung vor der Uebergabe). Vornehmlich beeinträchtigt einen Schluss auf VW die unmässige Kürzung unsres Chronisten, die in seinem Verhältniss zu Fredegar keiner Aufzeigung bedarf, aber noch gegenüber den Lauresham. ersichtlich ist (K. 8. 11—13: Lrsh. Cap. VIII. XI—XIII), daher denn im Besonderen der sehr zusammengezogene Bericht über die Wilzenunterwerfung 789 (K. 21) kaum eine Vorstellung von VW geben wird, das nach Ausweis der Fragmente innerhalb eben dieses Jahrzehntes viel ausführlicher sich hielt⁷⁾. Und in diesen kurzen Auszug unserer Chronik ist denn manche der hervorstechendsten Eigenthümlichkeiten des VW nicht übergegangen. So die Erklärung eines Erfolges durch den göttlichen Beistand, die in den anderen Ableitungen selbst bei minder Wichtigem nicht leicht fehlt, hier mit Ausnahme von KM. 1. 12. K. 13 auch bei Wichtigstem unterbleibt: darin steht Lo in Gegensatz zugleich zu den Lauresham. (Cap. XVI. XXIV. XXVI. XXXII) und sogar zu den Kleinen Annalen, die trotz ihrer Dürftigkeit doch noch Bezug auf das Walten Gottes nehmen (Petav. 785. 786. 788. 791) und unter allen Annalen in Einklang nur mit den Ann. Einh., die wie geflissentlich religionslos gehalten, nicht nur jeden Zug der Wunderbarkeit, sondern überhaupt alle in ihrer Vorlage vorhandene Andeutung einer höhern Macht unterdrückten. Das Lob der Tugenden des Herrschers, das VW, wie die Übereinstimmung des Chron. Fontan. (z. B. Scr. II, 280) und der Fragmente (z. B. Düsseld. 761 Scr. XX, 4 l. 49) mit Mettens. lehrt, auch einem längst Verstorbenen und dessen Angehörigen darbrachte, spendet Lo nur dem Lebenden und spärlich dem (K. 22. 24); einfachste Ehrenpraedicate wie *gloriosus*, *pius*, *praecellentissimus* (Düsseld. 759—764. Basil. 770. 771) versagt es sogar diesem; der Zusatz *dominus* zu seinem Namen, den sonst die Gleichzeitigkeit einer Niederschrift mit sich bringt, fehlt hier durchaus. Die Stätten der Weihnachts- und Osterfeier des

7) Durch *subegit* wie hier wird auch KM. 8 Kürze erreicht und gleich K. 22 wiederkehrend wird da dies Verbum von Waitz mit Recht als Eigenthümlichkeit unsrer Chronik bezeichnet. Weist nun Waitz freilich K. 24 (mit *subegit*) durch mittlere Typen dem VW zu, so hat man doch überhaupt zu beachten, dass er, S. 403 an die »kurze Fassung des Auszugs« erinnernd, wol selber ablehnt, mit dieser Druckform etwas anders bezeichnen zu wollen, als die Quelle, woher der Bericht komme.

Königs, die VW, wenn wir auf die Fragmente sehen, für alle Jahre nannte (Düsseld. 759—764. Basil. 769—774. Bern. 783—785), führte Lo nur an, wo Karl sie an des Pabstes Seite begieng (K. 7. 14. 32), aber auch so nicht K. 19. Auf des Herrschers Walten im Innern des Reichs wirft unser Chronist selten den Blick: es sind die auswärtigen Verhältnisse, zumal die italienischen (vgl. Waitz 400. 406), die Kriege, die Romzüge, der Gesandtenverkehr, die zur Ausweitung seines Berichts ihn veranlassen.

3. Ins Gewicht fällt ferner eine Anzahl stilistischer Besonderheiten unserer Chronik, die als ihr Eigenthum noch in Abzug zu bringen wären, auch wo man sonst VW erkennen wollte. Zu dem vielen, das Waitz als solch Sondergut kennzeichnete, ist gerade an Stellen, die er VW zuwies, noch manches zu fügen. Suchte nämlich der Verfasser Gedrungenheit des Ausdrucks durch unmässigen Gebrauch der Participia praesent. zu erreichen (meist bei Begriffen der Bewegung, (gleich zu Anfang KM. 2. 5. 13: bei Fredegar hier durchaus *Verba finita*), so verräth ebenso wie Pipp. 19 *veniens*, das Waitz sperren lies, auch KM. 24 *ingrediens* (Fontan. und Mett. *iter dirigebat*) seine Feder. Fälle der Gesetzwidrigkeit im Gebrauche absoluter Participia, von der VW sich meist fern hielt (nur Bern. 783 *domnus victoriam tribuens*) häuft K. 19, das Waitz trotzdem VW zuwies, in engem Raume nicht weniger denn drei. An einigen Stellen, wo bereits Waitz sprachliche Eigenheiten aushob, spielt nach meiner Vermuthung Vorliebe für biblische Anschauungsweise und für den Wortschatz der Vulgata ein⁸⁾, der der Verfasser mehr als einer seiner Zeitgenossen nachgieng: noch an andern

8) KM. 15 und K. 4 zu *fana* der Zusatz *et lucum, lucos* (als Cultusstätten so oft bei Rüge heidnischen Brauchs im Pentateuch und den Königsbüchern: Exod. 34, 13. Dtrn. 7, 5. 42, 3. III Reg. 14, 15. 23 u. s. f.). Ferner K. 7 von dem Belagerer Pavius *nullum ingredi vel egredi permitti* (Waitz 406: vgl. Jos. 6, 4. III Reg. 15, 17. I Maccab. 18, 49. 15, 14.). Auch K. 17 von Widukind *in semet revertitur* eine recht ungehörige Reminiscenz an den verlorenen Sohn Luc. 15, 17. K. 22 *ubicunque se vertere . . . consilium distruebat* vgl. I Reg. 14, 17. II Kor. 10, 4. Besonders muthmasse ich für den ausführlichen Bericht über die Rettung des P. Leo aus Rom, der in dieser Weise keinen Halt an der Pabstbiographie hat, das Urbild in dem der Apostelgeschichte über die Rettung des gleichfalls durch eine Verschwörung bedrohten, gleichfalls zuvor blind gewordenen Apostels Paulus aus Damaskus (K. 31 *noctu per murum in funi deponitur: Acta 9, 25 nocte per murum dimiserunt eum submittentes in sporta* vgl. unten Anm. 12).

Stellen, wo er dies unterlies, wird es angenommen werden dürfen z. B. Pipp. 17 *evangelizans* (Anian. und Mett. *nunciosians*, Ved. *praedicans* vgl. Act. Apost. 8, 4. 15, 35. I Petr. 1. 25), Pipp. 24 und K. 4 *expugnat* (Laur. maj. überall *cepit*, Mett. 762 *conquisivit* und 772 wie Basil. *cepit* vgl. Josue 10, 4. 35. II Reg. 12, 26. III, 16, 18.); namentlich K. 7 die Vertheilung der Beute an das Heer, welche wir kaum als »Brauch der Zeit« (Waitz 406: die unmittelbaren Quellen die er Verfg. 4^b, 402 anführt, kennen nur Vertheilung an die Vornehmen und an geweihte Stätten) sondern eher als des Verfassers eigenmächtige Nachzeichnung alttestamentlichen Bildes zu fassen haben (Numer. 31, 27. Dtrn. 20, 14. Jos. 8, 27 u. s. f.). Begegnen endlich zahlreiche Lieblingsausdrücke, durch die der Chronist, gleich manchem unsrer Überarbeiter nach Veränderung trachtend auch um den Preis der Verschlechterung — vgl. das unpassende *liberi* KM. 27 —, den Text Fredegars oder den des Lauresham. wandelt⁹⁾, so werden diese auch wo Fredegar oder Lauresham. sich nicht zur Vergleichung bieten, als sein Eigen gelten müssen. Darnach verfährt Waitz mit *molientem*, *moliuntur* Pipp. 1. K. 9. 31; darnach möchte ich noch verfahren mit dem verwandten *niti* (eigenthümlich KM. 9 und K. 11, daher auch K. 6), mit *dimicare* (eigenthümlich KM. 1. 20, daher auch Pipp. 4), *efficitur* (KM. 17, daher wie an der von Waitz gesperrten Stelle K. 17 auch K. 10), *opprimit* (K. 13, daher auch Pipp. 1. 14), *pergens* und *pergit* (KM. 5, daher auch P. 10. 13. K. 6. 20. 26. 28. 32. 35), *petens* und *petiit* (KM. 4. 13, daher auch P. 9), *regredi* (KM. 7 und K. 12, daher auch K. 7), *subvertit* (KM. 15, daher auch K. 4), *superare* (K. 13 vgl. 22 und KM. 26, daher auch P. 18. 22), *tonsurare* (K. 24, daher auch P. 7)¹⁰⁾. Solche Ausscheidung erhält an mehreren der ange-

9) Eine gewisse Regelmässigkeit der Abweichung findet sich in den zahlreichen Einträgen von Todesfällen: im Abschnitt über Karl Martell und dann in dem über Karl von Cap. 36 ab durchweg *moritur*, auch wo die Vorlage anders lautet (*obiit* bei Fredegar, der Quelle zu KM. 5. 26, und in Lauresham., der Quelle zu KM. 13); im Abschnitt über Pippin und in dem über Karl bis Cap. 34 durchweg *obiit* (während zu K. 3 die Vorlage nach Basil. Mett. und Lobiens. *defunctus est* hatte).

10) Andererseits ist an den in der neuesten Ausgabe gesperrten Stellen nicht Eigenthum des Chronisten *rebellioni* K. 11 (Laur. maj. 778 *rebellati sunt*), K. 19 *apostolicus non creditit neque Franci* (Lr. mj. 787 *minime apostolicus cred. n. Fr.*).

zogenen Stellen gleich Bestätigung durch die verschiedenartige Fassung in den andern Ableitungen: K. 6 (*obsistere nititur*: Anian. und Mett. *defendebant*, Ved. *defendente*), P. 4 (*dimicat*: Mett. und Ved. *ingreditur*), K. 10 (*christiani effecti*: Mett. Ved. Lob. *baptism.*), K. 4 (*subvertit*: Bas. Mett. Ved. *destruxit*), P. 18 (*superat*: fehlt Anian. Mett. und Ved.), P. 7 *tonsuratus*: Anian. Mett. und Ved. *coma deposita* oder *dempta*). Und abgesehen von Fredegar und den Lauresham. gehören sicherlich nicht VW sondern dem Chronisten diejenigen Ausdrücke an, die man da wo eine oder mehr Ableitungen von VW ihm an die Seite treten, in jeder von ihnen vergebens sucht: wie *cupiunt* und *cupiens* P. 8. 14, *ingredi* KM. 24 P. 8. 18. K. 6; muthmasslich demnach in Capiteln, für welche keine der letzteren vorhanden ist, auch diejenigen, die anderwärts wo dies der Fall, an der entsprechenden Stelle fehlen: z. B. K. 19 *postulant*, *constringit*, *pacem faceret*, weil das erste auch zu P. 15., das zweite zu P. 20, das dritte zu K. 5 in der Parallele der Anian. Mettens. Vedast. fehlt.¹¹⁾

4. Mit einigen der angeführten Besonderheiten rührt die Lorsch Chronik, was ich im Vorbeigehen bemerke, an die *annales Maximini*, um welche Waitz durch Ausgabe und Erörterung sich das grundlegende Verdienst erwarb (*Script. XIII*, 49. N. Arch. 5, 494). Auch sachlich trifft sie mit ihnen mehrmals zusammen. Nicht nur in der Verallgemeinerung der Kreuzeswunder des Jahres 786 (*Max. multimodis*, K. 18 *frequentissime*) und in *Huni* K. 27 *Max. 796* (oben S. 123), sondern namentlich 795, sofern *Max.* wie K. 26 nach der Bewältigung der Sachsen gerade den dritten Theil des Volkes in das fränkische Reich verpflanzen lassen und schon da (nicht wie Laur. mj. erst unter 796) den Tod P. Hadrians bringen, 799 wo auch *Max.* von der Betheiligung des Herzogs von Spoleto an der Überführung P. Leos¹²⁾ nach dem Norden (*direxit in Franciam*, K. 31 d. i.

11) So macht auch der Stil, der in allen Theilen der Chronik der gleiche ist, eine Scheidung derselben in Arbeitslose verschiedener Verfasser unwahrscheinlich. Zu Waitzens Ablehnung (S. 407) dieser Annahme neuerer Forscher füge ich, dass K. 26 um so weniger ein Wendepunkt, ein im Jahre 794 erfolgter Abschluss des »ersten Theils« angesetzt werden kann, da eben K. 26 die (erst nach Weihnacht 795 erfolgte) Stuhlbesteigung P. Leos III vorausnimmt.

12) Im Bericht über des Pabstes Rettung klingen auch *Max. (noctu per murum dimiserunt 799*: dagegen Laur. mj. nur *n. p. m. evasit*) an die Rettung des Apostels Paulus an: dass aber jener wie dieser aus der

Saxoniam) und dann von einer förmlichen Restitution des letzteren reden, was beides Laur. mj. und der Liber pontificalis verschweigen, endlich 804 (K. 32) bei der Kaiserkrönung *ante missarum sollemnia* (Laur. mj. *ad. m. s.*). Die Gemeinschaft, auf die auch Bernays 80 aufmerksam macht, ist demnach grösser¹³⁾ als Waitz angibt (N. Arch. 5, 499 wo er jede Beziehung zwischen Lo und Max. in Abrede stellt), fast genügend für die Vermuthung, dass auch der Lorscher Chronist das jetzt verschollene Geschichtsbuch herangezogen habe, welches Simson (N. Arch. 2, 628. vgl. Forsch. 19, 123) und nach einer sehr

Höhe niedergelassen worden, behauptet doch allein Lo mit voller Deutlichkeit. — Die Zeugnisse über die vorausgegangenen Drangsale Leos sammelt Simson Karl 2, 583—587 auf das Sorgsamste; übergangen hat er nur zwei von Muratori veröffentlichte Ritualformeln (darnach bei de Rozière II, 810, 812 No. 593. 594), die noch sonst für diese Geschichten beachtenswerth (auch hier eine *invidentia* der Gegner, nämlich — was niemand weiter sagt — aus Anlass des Thesaurus S. Petri) und darüber hinaus wichtig sind, da sie nach Leos Rückkehr zu dem bekannten Prozesse de laesa majestate die Kaltwasserprobe (eben wegen der Plünderung des Schatzes) treten lassen und bereits bei dieser dem spätern P. Eugen eine Rolle ertheilen (:eine dritte Formel de Rozière No. 594, die auch Jaffé Reg. unbekannt blieb, bezeugt, was ich zur Ergänzung von Simson Ludw. 1, 280 anführe, dass ihn nachmals Kaiser Ludwig um förmliche Einführung dieser Probe ersucht hat, derselben die der Kaiser dann verbot).

13) *Restituit* wird wenigstens für den Zusammenhang der Max. mit Juvav. mj. von Waitz betont (N. Arch. 5, 492. 499). Jenes »Drittel der Sachsen«, dem er SB. 407 eine sehr ansprechende Auslegung gibt, ist doch kaum, wie er darneben vermuthet, bloss als »allgemeine Redensart« unsres Chronisten zu nehmen, weil eben diese Quote nicht nur Max., sondern auch Xantens. mit Lo gemein haben: weichen Max. hier stilistisch von Lo ab, so entfernen sie sich auch von Xantens. (ihr *forastulit* wird nach der Fassung von 776 ihr Eigenthum sein). Auch die in Max. und nur in Max. enthaltne Nachricht von Alkuins Theilnahme am Concil von 794 erklärt vielleicht den auffälligen Umstand, dass Lo gerade hier, unmittelbar nach jenem Concil, die Persönlichkeit Alkuins zur Hervorhebung bringt (K. 26). Endlich begegnet das Einschiebsel *Francorum, cum Francis*, was Waitz N. Arch. 5, 504 als bezeichnend für Max. anführt, auch in Lo (P. 9. K. 32): minder wichtig die von ihm betonte Wendung *sicut et factum* ist, die überhaupt nicht ungewöhnlich ist: Greg. Tur. 2, 3. 40, 8. Laur. mj. 772. 782. 784—786; Lauresh. 800 zweimal; auch in Urkunden Tardif No. 38. 54. Beyer mittelrh. UB. 1, 40. Mabill. annal. II, append. No. 2. 7. 8. 40. 22, 34 f. 37. M. Germ. Scr. XXI, 354 l. 32. 355, 35; in den Formeln bei Zeumer p. 14 f. 28. 79. 94 u. 4 f.; auch in Italien (Paul. H. Lgb. 3, 30. 4, 47. 5, 6. 8. 49. 39).

dankenswerthen Anregung R. Arnolds (Btr. z. Kr. kar. Ann. 4, 48) Waitz (N. Arch. 5, 493—499) auf Grund der Übereinstimmung der ann. Xantenses, Juvav. maj. und min. mit Max. entdeckten, eine Vermuthung die überdies der Umstand stützt, dass zwischen S. Maximin zu Trier, der muthmasslichen Stätte der Niederschrift der letztgenannten Jahrbücher, und Kloster Lorsch Erzbischof Richbodo von Trier, dort als Mundherr¹⁴⁾, hier als Abt waltend, engeren Zusammenhang unterhalten hat. Aber es scheint gerathen das Urtheil zu vertagen, da dies abhanden gekommene Geschichtsbuch nach Quelle Umfang und sonstigen Beziehungen¹⁵⁾ noch nicht hinlänglich erhellt ist:

14) Dass St. Maximin unter Karl d. Gr. der Kirche Trier gehörte, lehrt die Immunität Sickel K. 9, die das Kloster nicht für sich besonders, sondern zusammen mit der Kathedrale, nicht auf Bitte des Abts, sondern des Bischofs und ohne Nennung eines Abts erhielt: das Vorgeben, dass es königlichen Spezienschutz, Wahlrecht und den Eigenbesitz der Immunität gehabt, hat es für die Zeit bis Lothar I hinab nachmals nur durch Fälschungen begründen können (Sickel Acta 2, 420 f.). — Ein anderer Zusammenhang zwischen Lorsch und S. Maximin, der freilich für jenes den bairischen Dingen aufmerksam zugewendete Geschichtsbuch recht ausgiebig sein würde, ergäbe sich wenn die nachmalige Überführung Herzog Tassilos nach Lorsch ebenso sicher wäre wie die 788 erfolgte Verweisung seines Sohnes nach St. Maximin; aber die erstere hat (behauptet von Leibnitz zu 788 No. 3, Abel 4, 548. Giesbrecht Königsann. 44, Büdinger österr. G. 4. 424. Riezler bair. G. 4, 470) keine Gewähr als die angebliche Grabinschrift für Tassilo, deren späte Erfindung sein Königstitel (*mox rex*) verräth: sie gehört in eine Reihe mit dem angeblichen Epitaphium Kaiser Karls III (Neugart Episcop. Constant. I, 4, 403) und der Bleitafel von Kaiser Arnulfs Grab. Eine Beziehung zu Lorsch bezeugt nur der Eintrag des Necrol. Lauresh. (Böhm. Font. III, 451, »III Id. Dec. Tessilo dux ex laico monachus«), aber einen Aufenthalt und die Beisetzung zu Lorsch auch dieser nicht. Vollends zuviel Gewicht legt Bernays 40 auf die Historiae Cremifont., die nicht bloss die Passauer Fälschungen verarbeiteten, sondern, was Lorsch betrifft, sogar die Gründung dieses Klosters auf Tassilo zurückführten.

15) Bemerkenswerth u. A. der Anklang der Ann. Einh.: letztere haben 772 die (von Waitz a. a. O. für die Verwandtschaft zwischen Max. und Juvav. mn. betonte) Erhebung P. Adrians, 799 gleich Max. *per murum dimissus*, auch gleich Max. Juvav. mj. Lo die Restitution Leos (und zwar *per legatos* wie Lo, in *locum suum* wie Max.); wenn endlich Waitz treffend die Worte der Max. »*Quicquid illi adorabant*« auf *idolum* der Juvav. mn. zurückführt (vgl. Petav. 780) so fallen mit Juvav. mn. die Ann. Einh. durch ihr *idolum* unmittelbar zusammen. Verwandt mit dem verschollenen Geschichtsbuch sind vielleicht auch Ann. Fuldens., die in einem Einzelstücke und in der Anordnung der Stücke den Juvav.

ich nehme die uns in weit mehr Ableitungen vor Augen tretende Überarbeitung Fredegars und der Laur. mj., VW wieder auf und wende mich, nun absehend von den Besonderheiten der Lorsche Chronik, zu dem ihr mit diesen Ableitungen Gemeinsamen, worin vielleicht trotzdem zum Theil nicht VW, sondern gleichfalls ihr Eigenthum zu suchen ist.

5. Ich glaube nämlich noch unter den Ableitungen unterscheiden zu müssen. Die Übereinstimmung mit Vedastinum hält Waitz 404 für ausreichend zum Erweis der Herkunft einiger Stücke aus VW. Das ist so schlechthin nicht ohne Bedenken. Denn gerade in das chron. Vedastinum ist neben manchem zweifellosen Stoffe des VW sicherlich einiges erst aus der Lorsche Frankenchronik gekommen, die durch Handschriften des 10., wenn nicht des 9. Jh., also Menschenalter bevor die Chronik von S. Vaast niedergeschrieben ward, eben zu St. Vaast bekannt war¹⁶⁾. So sachlich 756 die Krönung in ihrer (von Laur. mj. Anian. Mett. Lob. abweichenden) Beschränkung auf die Söhne Pippins (vgl. P. 16), wobei noch die sonderbar irrige Jahreszahl am leichtesten aus eben dieser Capitelszahl der Lorsche Chronik sich erklärt; der ähnliche Irrthum Ved. p. 704 l. 6 bei Bedas Tod nach der schon an sich kaum zweifelhaften Conjectur von Waitz *tricentesimo a septingentesimo* (vgl. KM. 13 *Beda prb. moritur a° 730*, wodurch die Conjectur ihre Bestätigung erhalten würde); vielleicht auch p. 704, 21 die Tödtung

mn. noch näher treten als die Ann. Einh. (772 *idolum Saxonum quod vocabatur, Adrian. — p. suscepit*; dagegen Ann. Einh. *Adr. in p. successit, idolum quod a Saxonib. vocabatur*): nach Waitz Forsch. 18, 357 soll der Eintrag über Hadrians Nachfolge wörtlich aus »Lauriss. minor.« stammen, aber diese haben darüber gar nichts.

16) Was Waitz 409 über cod. 3 (Valenciennes) der Lorsche Chronik bemerkt, »früher im Kloster S. Vaast« ist immerhin verschrieben statt »St. Amand« (das Richtige 399); aber von cod. 2 befand sich das Original früher in St. Vaast und auf St. Vaast führen, weil auslaufend in die annal. Vedast., sowol der Brüssler Codex (Pertz Script. II, 192. Waitz SB. 1883, S. 118) als auch der abhanden gekommene von St. Bertin (Mém. d. l'ac. des Inscr. et B. L. 24, 688. 690). Vielleicht liesse sich sogar innerhalb jenes Cod. aus S. Amand die Abschrift der Lorsche Chronik (cod. 3), wenn sie wie die ihr vorausgehende der Chronik Bedas von einer Hand des 11. Jh. herrührt, doch in eine gewisse Beziehung zu St. Vaast bringen, da diese Nachbarklöster zu Anfang des 11. Jh. einem gemeinsamen Oberen, dem Reformabte Richard unterstellt waren: und Waitz bezeichnet die eine Hdschr. als verwandt der andern.

des Langobarden Rotgaud gleichsam durch Karl persönlich (*occidit*, K. 9 *interimit*, Lob. *interfecit*: dagegen Laur. mj. *occisus est*, Mett. hier gleich Regino *decollari jussit*)¹⁷⁾; das wunderbare Kreuzeszeichen von 787 (Ved. *in vestibus*, K. 48 *in vestimentis* = Maxim. und Juvav. mn. 786: ann. Laubac. und S. Amandi, auf welche die neueste Ausgabe des Vedast. verweist, haben nur *super homines*); muthmaasslich auch jene Hervorhebung Alkuins und seines Ruhmes (Ved. 795, K. 26), die während VW, wie wir es kennen, nur die Herrscher, ihre Angehörigen und ihre Gegner der Beachtung würdigte, gerade in Lorsch nach der vom Abt zu Tours und dem Patriarchen von Aquileja (vgl. K. 34) gemeinsam mit dem eigenen Abte Richbodo geübten Thätigkeit gegen die Adoptianer an dieser Stelle (zumal bei dem oben Anm. 13 vermutheten Anlass) angemessen erscheinen durfte¹⁸⁾; endlich ausserhalb der Grenzen des VW die Nachricht, dass der Kaisersohn Pippin zu Mailand beigesetzt worden (Ved. 810. K. 42), ein Zusammenklang der vornehmlich jenes Bedenken (oben S. 110) wider das unmittelbare Verhältniss des Vedastinum zu VW angeregt hat. Auch manche stilistische Besonderheiten sind gerade diesen zwei Chroniken, der von Lorsch und der von S. Vaast gemeinsam: Ved. zum Jahre 715 *rege Fresonum* (KM. 4; dagegen Fredeg. und Mett. *duce*), 747 *respuens* (P. 7 *dispiciens*) und *non multo post temporis* (P. 7 *non post multum*, dagegen Anian. und Mett. *aliquanto tempore*), 748 *adqui-*

17) Freilich ist solche Fassung des Kampfes der Heere in seinem Ausgang wie eines Zweikampfes zwischen Heerführer und Heerführer, wo denn der eine vom andern gefällt wird, sonst nicht selten (ann. Laur. mj. 805 vom jungen Karl *ducem eorum occidit*, geläufig zumal den Überarbeitungen z. B. Chronic. Univers. (Script. XIII, 44 l. 28) und so auch dem VW (737 Fontan. und Mett. *Karolus regem eorum interemit*: Fred. nur *Saraceni cernentes regem interfectum*): vgl. noch Vedast. und Lob. gemeinsam zu 768 *Pippinus Waifarum interemit, interfecit*, Ved. zu 748, Lob. zu 37 Justinian. imper.. Gemahnt diese Weise an den Brauch der Schriftsteller des Alten Bundes (Judic. 9, 5. III Reg. 45, 28. 46, 40. IV, 40, 44. 44, 4) so haben unter bestimmter Erinnerung an dessen Geschichten die gleiche Fassung bei Todtschlag und anderer Gräueltthat Lauresham. cap. XXV und chron. Anian. 305 l. 46.

18) Mit dem hier dem Vedast. und Lo gemeinsamen *clarus habetur* vgl. *clarescunt*, das zweifellos Eigenthum von Lo ist, P. 26. Die Lorsch Chronik zu citieren war in der Neuausgabe des Vedast. zu 795 wenigstens wol die Absicht: die gewählte Sigle A. L. m. (sonst von ihr durchaus für Laur. majores gebraucht) ist Druckfehler statt A. L. min.

sivit, sorore Pippini (P. 9), 749 *Bajoariam pergens, educit, constituit, se contulit* (P. 40. 41: alles anders in L. maj. und in den hier keineswegs Regino ausschreibenden Mett., während namentlich *pergere* — siehe oben S. 129 — und *constituere* — vgl. P. 5, 6. 12 — dem Stile der Lorscher Chronik eigen; 779 *superat* (K. 43: vgl. oben S. 129); 780 *Romam adit* (K. 44 vgl. KM. 2); 787 *rex annuens facile* (K. 49 *rex libenter annuit*): vielleicht ist es eben die Lorscher Frankenchronik, worauf Ved. 844 bei Anführung einer eigenthümlichen Summierung der Regierungsjahre Karls d. Gr. (*et ut quidam* 46) deutet (vgl. cod. Remens. bei Pertz Scr. 4, 122 l. 8). Nach diesem wird es namentlich zweifelhaft, ob eine der werthvollsten Mittheilungen der Lorscher Chronik, die, wenig abweichend, gleichfalls nur noch im Vedast. sich findet, nämlich unter 768 die der Lebensjahre K. Pippins bei seinem Tode (P. 27 wie die ann. necrol. Prumiens. Scr. XIII, 249 *anno aetatis* 54, im Vedast. eins weniger) über unsere Chronik hinauf, der sie Ved. (trotz seiner mit ann. Mett. gleichlautenden Überleitung *his peractis*) hätte entnehmen können, auf VW, wie Waitz glaubt, zurückzuführen sei, zumal das letztere bei den Vorgängern dieses Herrschers sich mit den Regierungsjahren begnügte (sicherlich bei Karl Martell: nach Fontan. Mett. Ved. 26 Jahre 6 Monate, Anian. 23 J. 6 M.; vielleicht wegen der gleichen Schleppe von 6 Monaten auch bei Pippin d. M. Mett. 322 l. 22), die Regierungsjahre aber hier gerade in Lo und Vd. fehlen: das vom Nachfolger erreichte Lebensalter hat der Verfasser der Mettenses, da er es in seiner Vorlage (*Vita Karoli*) fand, keineswegs wie er es hier gethan haben würde, der Erwähnung für unwerth erachtet (335, 44)¹⁹⁾.

Dieselbe Bewandniss kann es mit der Übereinstimmung haben, die an einigen Stellen zwischen der Lorscher Chronik und den s. g. Annales Einharti sich zeigt, so dass aus dieser

19) Den Anklang unter 840 machte, wie angedeutet, schon Simson Karl 2. 434 nt. 8 geltend, den unter 844 und 768 Bernays 73 f., doch war namentlich in Betreff der letzten Stelle Begründung gegenüber der Annahme von Waitz erforderlich. Ob die mit Vedast. verwandten Lobieneses neben VW, dem sie wie Simson erwies, manches entlehnten, ebenfalls die Lorscher Chronik benutzten, lasse ich dahin gestellt: bemerkenswerth ist immerhin hier 757 die mit P. 22 gleiche Fassung *tributum*, wo Mett. — abweichend von Regino der auffälliger Weise auch *tributum* hat — wie L. maj. *honores* geben; bemerkenswerth ferner die Einziehung der Eroberung von Bourges in das Jahr 764 (vgl. P. 24).

keineswegs, was denn Waitz auch nirgend thut, ohne Weiteres auf Stoff oder Fassung des VW geschlossen werden darf. Denn zwar ist wie für Vedast., so für Ann. Einh. (siehe unten III, 4—4) VW herangezogen worden, aber manches stammt wie in Vedast. so in A. Einh. aus der Lorsch Chronik: 773 *resistere conantem* (K. 6 *obsistere nititur*, sonst nur noch ann. Fuldens.: fehlt Anian. Mett., Laur. maj.), 774 *orandi gratia* und *captivum ducens* (K. 7 *orationis causa*, *adducens secum*, sonst nur noch Fuldens.: fehlt Anian. Mett. Laur. mj.), 776 *res novas moliri* (K. 9 *tyrannidem moliri* vgl. oben S. 429: Vedast. *Italiam debellaret*, Lob. *rebellem*, Laur. mj. *rebellantem*, Mett. = Regino), 786 l. 35 *omnia quae imperarentur* (K. 49 an etwas früherer Stelle *quicquid imperaret*: Laur. mj. *voluntates*), 799 *erutis oculis*, *cubicularii*, *dimissus* oder *demissus*, *per . . . legatos restitutus* (alles gleich oder ähnlich K. 34 und z. Theil ann. Maxim. oben Anm. 45: Laur. mj. *excaecatus* oder nicht vorhanden). Wahrscheinlich auch noch (vgl. unten III Anm. 48) die Nachricht, dass es im Kampfe Pippins d. J. mit Grifo auf sächsischem Boden zu Verhandlung (in Mettens. nur dass es nicht zur Schlacht) gekommen: 747 *ex placito discesserunt*, P. 8 *Saxones Pippinum cum Grifone pacificare cupiunt*, eine Erweiterung der ähnliche der Feder des Lorsch Chronisten keineswegs fremd sind²⁰⁾; nur meine ich, um dies vorauszunehmen, dass im Bericht über diesen Kampf weiterhin das Motiv Grifos *non credens se Saxonibus neque Francis* P. 9, wo A. Einh. 748 nahe treten (*Saxonum fidei diffidens*) vielleicht eine Spur des VW enthalte, da Mett., durchaus unabhängig von Regino, Verwandtes bieten (749 *videns quod Saxonum armis minime defendi posset*): doch würde auch dann aus der Abweichung der A. Einh. von der Fassung der Mettens., die der muthmaasslichen des VW mehr entspricht (zu *videns quod* und zu *minime* vgl. Mettens. 327, 30 = Vedast. 704 l. 48

20) Die entgegengesetzte Annahme von Manitius S. 42 lehnte bereits Waitz ab (SB. 1882 S. 401: eine »Bestätigung« für Pipp. 8 kann ich in Ann. Einh., wie dies Bernays 79 nt. 4 (vgl. 94) glaubt, bei ihrer sonstigen Abhängigkeit von Lo, nicht finden; Misstrauen gegen die Nachricht äussert auch Hahn Pipp. 94 wo Ann. Einh. statt Ann. Laur. zu schreiben ist): vgl. ausserdem KM. 49 in *vicinia* und über die Übertreibungen in Lo oben S. 426: *pacificare* (in VW nicht nachweisbar) erscheint noch in dem andern aus Lorsch stammenden Werke, den ann. Lauresh. c. XII. XXVI vgl. S. Amand. 800; zu *cupiunt* siehe oben S. 430.

und Dünzelmann N. Arch. 2, 522) erhellen, dass A. Einh. durch Lo beeinflusst wurden²⁴⁾.

6. Nach all diesem kann man mit Sicherheit nur in denjenigen Stücken der kleinen Lorscher Frankenchronik VW erkennen, welche — dies stelle ich als Norm auf — zugleich in den Ann. Mettenses sich finden und demgemäss unter einigen Jahren im Chronicon Anianense, Fontanellense und in den Fragmenten Karolingischer Annalen wieder kehren. Für ein Capitel genügt sogar die Übereinstimmung der Mettenses nicht, für P. 5 mit seinem Bericht über die Einsetzung des Bonifatius in das Bisthum Mainz, seine Bekehrung der Thüringer, Hessen und Austrasier, seine Klostergründungen. Hier gehn nämlich annales Mettens. ihrerseits (324, 45 ff.) höchst wahrscheinlich nicht auf VW zurück, weil in dessen Entstehungszeit, zu Anfang des 9. Jahrhunderts, für die Mainzer Kirche der Ehrenname *metropolis Germaniae*, den sie (nicht Pipp. 5 aber) auffälliger Weise in Mettens. erhält, kaum schon in Brauch war und weil, wäre er es gewesen, der Verfasser von VW ihm schwerlich Werth beigelegt hätte, sofern er anderwärts, wo der Stadt Narbonne solche Bezeichnung nachdrucksvoll in der Quelle ertheilt wird,

24) Einfluss der Lorscher Frankenchronik auf ann. Einh. nimmt für 799 bereits Giesebrecht Königsannalen 30 an. Ist überhaupt dabei die Voraussetzung, dass ann. Einh. erheblich nach 804 zu Stande gekommen, so hat diese bisher gültige Ansicht Dünzelmann 492 in ihren Grundlagen meines Erachtens nicht zu erschüttern vermocht. Betont er namentlich, dass ann. Einh. 799 im Bericht über Britannien »nicht vergebens cito gesetzt« sei, wodurch wir statt einer Voraufnahme von Ereignissen des Jahres 844 (so mit Recht Simson Karl 2, 202 und schon de statu quaestionis 22. 26) einen Hinweis auf Begebenheiten in grösserer Zeitnähe erhielten, wie er solche für 804—806 annimmt, so steht doch anderwärts in A. Einh. (vgl. unten III Anm. 44) mancher Ausdruck der Raschheit und cito 785 p. 469 l. 7 wirklich vergebens oder an unrechter Stelle: aus dem Anfange des 9. Jahrhunderts, für welchen Laur. mj. »recht mangelhaft« sein sollen, wusste auch VW, das für 804. 802 in kleinen Zusätzen der Mett. zu Regino und 803—805 in verschiedenen Ableitungen sich erhalten hat (Waitz 404) über britische Dinge nichts zu berichten, obgleich es dieser Landschaft besondere Aufmerksamkeit widmete (753 nach Mett. 334, 34 und Ved. 702, 46; 800 nach Mett. XIII, 32, 34). — Nebenbei die Frage, ob bereits an der Schwelle des 9. Jahrhunderts vom Langobarden Adalgis *consensuit* hätte gesagt werden können (A. Einh. 774), da noch um 770 P. Stephan der Besorgniss sich hingab, dass eine Vermählung der damals erst 13jährigen Tochter K. Pippins mit ihm im Werke sei (Codex. Carol. epist. 47)?

sie getilgt hat²²⁾. Die Mettens. führen hier vielmehr auf ann. Fuldens., denen sie da unverkennbar im übrigen, in der chronologischen Anordnung des Eintrags und in der (dem VW unseres Wissens fremden Überleitung *his temporibus*²³⁾ folgen. Nahn nun aber der Compiler der Mettens. so seine Zuflucht zu den Fulder Jahrbüchern, die, wie allgemein anerkannt wird, im Kernstück der Stelle auf die Lorscher Chronik zurückgehn, so ist zu vermuthen, dass in VW, welches jener fleissiger als ein anderer ausnutzte, die Nachricht gar nicht vorhanden war: über die Lorscher Chronik hinauf lässt sie sich demnach nicht verfolgen²⁴⁾.

22) Fredeg. c. 109 *et metropolim eorum* fehlt gleichmässig Fontan. II, 284, 6. Mettens. 326, 16. Bei Ableitung von *metropolis Germaniae* aus VW würde eine Berichtigung erleiden was Waitz VG. 3^b, 419 nt. aufstellt (»um die Mitte des 9. Jh., Annal. Fuld. 852«), nach meiner Ansicht erhält es aber eine Bestätigung nicht nur durch P. 5, sondern auch durch das Schriftstück Jaffé III, 321, eine Bittschrift des Clerus und der Gemeinde von Mainz, die (im 3. oder gar 4. Jahrzehnt des 9. Jh., vgl. Simson Ludw. 2, 84) einer derartigen Stellung ihrer Kirche trotz reichlichen Anlasses noch nicht gedenkt. Aufgekommen vermuthlich erst im Zusammenhange mit dem Concil von 852, dem ersten Nationalconcil des ostfränkischen Reichs unter Leitung des Erzb. von Mainz (Leges 1, 410 »*metropolis Germaniae*« wie Ann. Fuld. 852) zeugt sie zugleich gegen die Annahme, dass ann. Fuld. schon zu Ende des 8. Jahrh. begonnen worden.

23) Vgl. Fuld. 744. 774 und *eo tempore* 778. 781. — Dass die der Fuldens. und Mett. gemeinsamen Nachrichten über Aufsteigen und Wirker des Bonifatius (die Stoffe von P. 5 erweitert durch die Reise nach Rom und die nach Francien) ihre ursprüngliche Fassung in der Fassung der Fuldenses haben, lehrt die diesen eigene Vertheilung auf mehrere, durch einen anderen Eintrag auseinander gehaltene Jahre, von der die Mettenses bei aller Gedrängtheit die Spur nicht völlig verwischten (die zweimalige Anführung des Pabstnamens im Raume von wenig über einer Zeile).

24) Wenigstens nicht als Ganzes: Ableitung einzelner Elemente versucht Ölsner Pipp. 490, dem ich beifüge, dass die Worte *a qua diu aberraverant* anklingen an die gleichfalls eine Abirrung unter irischem Einflusse rügende Bemerkung Bedas zum J. 719 (aufgenommen in Chronie Univ. Script. XIII, 48, 24). Eben diese Notiz, dass wie die Thüringer und Hessen, so »die Austrasier« »*a fide recta aberraverant*« (Fuldens. und Mett. wie Lo) erschwert weiter die Zuweisung der Stelle zu VW, dessen Verfasser unter den Austrasiern (bei Beginn seines Buches nach Mett. 317, 28. Ved. 696, 13) vorwiegend Pippins d. M. Stammesgenossen verstand, die solcher Abirrung nicht geziehen werden konnten. — Waitz der jetzt in VW die Quelle von Lo an dieser Stelle sucht, behauptet ehemals (Gött. Nachr. 1864 S. 56 nt. 1) hier Abhängigkeit der Mett. von Fuldens.: darin war Pertz vorangegangen, der noch dazu für die Mass

Doch ergibt andererseits eben jene Norm eine Vermehrung der in der neuesten Ausgabe VW zugewiesenen Stoffe der Lorsch-
 Chronik um die eine und andere Kleinigkeit und um ein
 grosses, wichtiges Stück. Denn im ersten Abschnitt, dem über
 Karl Martell, trifft nicht mit Fredegar, wol aber mit Mettens. zu-
 sammen der Name *Aquitaniarum* (KM. 5, Mett. 324, 31: bei
 Fredeg. einfach *ducem*, dann *hoste Wascanorum*), *corripuens*
 KM. 16; Mett. 326, 20. Fontan. 284, 9 zwar in anderm Zu-
 sammenhang aber unter gleichem Jahr), *interfecit* (KM. 20, Mett.
 326, 23. Fontan. 284, 12: bei Fredeg. ohne Rücksicht auf den
 Urheber *cernentes regem interfectum*: vgl. oben Anm. 17). Im
 zweiten Abschnitt ausser P. 15 *quod res S. Petri abstulerat* (Mett.
 332, 32 unter dem folgenden Jahre, aber bei demselben Ereig-
 nisse vgl. auch Mett. I. 49 Anian. 293, 22) vornehmlich sachlich
 und auch stilistisch P. 12 die vielbesprochene Zeichnung der
 Verkommenheit der letzten Merovinger²⁵⁾: das ist das grosse
 Stück auf das ich nun näher eingehe. Denn wol bezieht sich
 diese Schilderung in der Lorsch- Chronik nicht, wie in Mett.
 320, 29—37 und im Breviarium des s. g. Erchanbert (Scr. II,
 328), auf den Stand der Dinge unter Pippin d. M., sondern, was
 geschichtlich eher zutrifft, auf den bei der Königserhebung
 Pippins d. J.; auch ist sie trotz des einen und anderen Über-
 schusses (die Ausstellung der Urkunden, die Erscheinung des
 Königs in der Umgebung des Heeres) viel kürzer als die der
 Mett.; sie bringt endlich die einzelnen Züge nicht in durchaus
 gleicher Folge wie diese. Indess derartige Umstellung begegnet
 in unserer Chronik noch K. 44. 19 und im Wesentlichen erhält
 man den Eindruck nur eines Auszugs aus dem, was auch in die

der Berichte der Mett. seit 837 das gleiche Verhältniss geltend machte:
 als Grundlage der Mett. bezeichneten die Fuldens. für einen Satz unter
 714 (p. 322, 28—30) Bonnell (Anfänge 159 nt. 6) und Simson (Ann.
 Sith. 5 nt. 2).

25) Vielleicht ist sie in die Lorsch- Chronik (obgleich unmöglich
 interpolation eines viel Späteren, da sie sich in allen verglichenen Hdschr.
 und in ann. Fuld. findet) dem ersten Entwurfe nachträglich eingefügt,
 nicht im strengen Sinne ursprünglich: sie nimmt einen so breiten Raum
 ein, dass über sie hin das schwache Demonstrativ (*ad interrogationem*
eorum) kaum ausreicht zur Wiederaufnahme des nun weit entfernten
ut interrogarent. — Ein solch früher Nachtrag ist vielleicht auch K. 34
 die Notiz über den Patriarchen Paulinus, da K. 35 *item* unmittelbaren
 Anschluss an den durch diese Notiz getrennten Satz *dirigit* voraussetzt.

Mett. aufgenommen wurde, denen sie viel mehr entspricht als die bekannte Darstellung in Einharts Biographie Karls: so in der Anlehnung des Ganzen an das Institut des Märzfelds, in der umfassenden Berücksichtigung der eigentlichen Regierungsgeschäfte, während Einhart die mehr äusseren Seiten der persönlichen Erscheinung vorzieht, hier und da sogar in den sprachlichen Elementen (*secundum antiqu. consuetudinem, dona, exercitu, praecipiebatque quicquid decretum: Mett. sec. priscor. consuet., donariis, solido decreto interdicto, exercitui quoque praeepto dato*). Die Ausstellung der Diplome im Namen des Königs hat Lo mit Erchanbert (328, 24) gemein; dieser aber ist seinerseits kaum, wie Pertz und neuerdings Mühlbacher (Regest. No. 4 f.) es thun, auf Einharts Biographie zurückzuführen (denn letztere schweigt vom Urkundenwesen ganz, malt auch mit Behagen die Dürftigkeit merovingischen Haushaltes aus, wo Erchanb. l. 7 von Reichlichkeit spricht), sondern auf die Quelle der Mett., mit denen in vollem Einklang Erchanbert l. 6 die Ohnmacht der Merovinger in der Zeit Pippins d. M. beginnen lässt (auch Vedast. bereits von Chilperich, dem Könige in dieser Zeit, p. 699, 55 *solo nomine rex*), mit denen in Einklang er auch von einer Überwachung durch den Majordomus weiss (*custodiis jugis habebatur: Mett. custodiendum mittebat*). Dass das Königthum nur noch Schein gewesen, zum blossen Namen herabgesunken sei, haben im Unterschiede von den echten Quellen (Fredeg., Gesta Francor.) alle, auch Einharts Vita, aber breiter und nachdrücklicher als die Biographie führen die Ableitungen von VW aus, dass und wie die wahre Gewalt nun von anderer Hand geübt worden sei, zumal die Lorscher Chronik (*quod majordomus volebat hoc faciebat; majordomus — praecipiebat; qui potestatem in regno habebat; qui potestate regia utebatur*), Mett. 320, 3. 38—40. Erschanb. (l. 7 f. *ne aliquid jure potestatis agere possit* — vgl. Lob. 228 l. 7 *qui jus regium teneret* — und l. 36 *dignitatis regiae non fungor*). Auch im wichtigsten Punkte der ganzen Schilderung begegnen sich mehr Ableitungen des VW: denn einen Reichstag der Franken lassen Mett. und Fontanell. (275, 8) jährlich, die Lorscher Chronik wenigstens herkömmlich wiederkehren: noch im Unterschied von Einhart, der freilich gleichfalls jährlichen Zusammentritt behauptet, nennen ihn Lo Mett. und (a. a. O.) Fontanell. ausdrücklich Märzfeld, und wenn Mett. diese angeblich allgemeine Reichsversammlung als Institut

schon unter Pippin d. M. kennen, so setzt es der Verfasser der Fontanell. gar bereits in die Zeit Chlodovechs II. An andere, in anderm Zusammenhang uns erhaltene und theilweise bereits besprochene Reste von VW erinnert mancher Einzelzug dieser Schilderung. So entspricht jene überreiche Ausstattung, die nach Erchanbert²⁶⁾ der Majordomus dem Könige gegönnt, der Freigebigkeit die nach VW die Karolinger allezeit geübt, Karl Martell (Ved. 701, 35 f. Mett. 324, 25), Karlmann und Karl l. Gr. (oben S. 143). Bezugnahme auf alte Gewohnheit (Lo und Mett. *secundum antiquam* oder *priscorum consuetudinem*) findet sich nicht nur z. J. 754 (wo schon Fred. cont. *sicut mos Francorum* bot) sondern noch bei der Krönung Pippins durch den Pabst in Anian. und Mett. (293, 16. 332, 7). Was als Inhalt der Verhandlungen des Märzfelds in Mett. 320, 33 angegeben wird (*pro defensione ecclesiarum . . . et pupillorum et orfanorum*) findet an dem eigenthümlichen Bericht über die Verhandlungen des Reichstags zu Düren 748 (Mett. *pro ecclesiar. restauratione et causis pauperum viduarumque et orfanorum*, Lob. *de restaur. ecclesiar. et querimonia pauperum*) weiteren Halt in VW. Auch dessen Sprachschatz bringt dieser Abschnitt zur Auslage, nicht bloss in den Mett. für sich — an Redewendungen wie *disponeret* (vgl.

26) Von dem was ausserhalb dieser Schilderung Erchanbert den Stoffen seiner Hauptquelle (Gesta Francor.) zufügt, klingt an VW, mit dessen ganzer Haltung übereinstimmend, er den Übergang der Herrschaft auf die Karolinger und Pippins Langobardenkrieg ausführlich schildert, doch manches Einzelne an. Namentlich die, so summarisch in den Resten nicht zusammengefasste, Wiederunterwerfung der im Umkreis des Reichs abgefallenen Völker 328, 9—14, freilich wie Lob. (XIII, 227, 49) als Verdienst Karl Martells, nicht seines Vaters, aber doch eingezogen in den Bericht über diesen, dem es Ved. und Mett. im Wesentlichen zuschreiben (696, 42—45. 347, 6 ff. 320, 10 ff.: vgl. indess auch Ved. 704, 28. Mett. 326, 37. 327, 18), die letzteren wie Erchanb. l. 40 im Anschluss an ein Urtheil über die Merovinger und deren principes (347, 9. 320, 43): noch sonst hier ähnlich Erch. l. 44 *secum tenuit*, Mett. 347, 44 *in proprio solo*; Erch. l. 9 *circumquaque* = Mett. 324, 35. 322, 24. 326, 40. Dann in der Erzählung von Karlmanns Conversion Erch. l. 27 *commendans* vgl. Anian. 292, 33; Erch. l. 29 *mancipandum* und zweimal *pergens* vgl. Mett. 329, 9. 40. 46. Bei Pippins Königserhebung die ausschliessliche Autorität und Wirksamkeit des Pabstes und zwar des Pabstes Stephan nach seiner Ankunft in Francien (Erch. l. 30 ff. vgl. Mett. 332, 5 f.), auch Pippins Antwort auf dessen Hilfsgesuch (Erch. l. 43 f. *omnia facturum popondit sicut illi complacuisse*: Anian. 293 l. 8. Mett. 334, 45. XIII, 28, 36—48).

die Zusätze in Ved. und Mett. unter dem Jahr 739 zu Fredegar, des Fragm. Bern. 783 zu Laur. mj., der Lob. und Mett. 790 zu denselben); *his peractis*. (vgl. Ved. und Mett. 768 *his rite peractis* statt Fredegars *his gestis*, Anian. und Mett. 293, 44. 332, 39); *custodiendum mittebat* (Ved. und Mett. 744 z. Ende) — sondern auch in der Parallele der Mett. und der Lorscher Chronik: denn das beiden hier gemeinsame *decretum* (*decreto*) gehört sicherlich 744 (Anian. Mett. Ved.) dem VW an; *praecipiebat* (Lo, *praecepto* Mett.) ist vom Verfasser des letztern 773 (Anian. und Mett.) und noch sonst, wenn hierzu die Abweichung der Mett. von Regino ausreicht, häufig eingefügt worden (328, 43. 335, 4. XIII, 33, 30. 32. vgl. I, 323, 45) 27).

7. Geht nun die Schilderung in der That auf VW zurück, so gewährt der Mett. 320, 36 als Residenz der Merovinger Könige unter Pippin d. M. genannte Hof *Mamaccas* (Maumagues nach Bouquet, Montmacq nach Tardif) Anlass zur Vermuthung der Abfassung des Werks im Kloster S. Denis, da gerade alle aus der spätern Zeit Pippins d. M., in welche nach Mettens. und Erchanbert die Veränderung fallen soll, uns erhaltenen Diplome der Merovinger für S. Denis (Diplom. ed. K. Pertz No. 75. 77. 78) zu *Mamaccas* ausgestellt sind. Und abgesehen von dem neustrischen Ursprung des Werks, den der erläuternde Zusatz zu *orientalium Francorum* (Mett. 347, 5. Ved. 696, 42) *quos illi propria lingua Osterliudos vocant* 28) (vgl. Mett. 347, 45) und unter d. J. 744 die Umstellung der von Fredegars Fortsetzer

27) Die Glaubhaftigkeit der Darstellung habe ich nicht zu erörtern: zu bedenken ist immerhin, dass der Verfasser des VW nach Ved. 698, 7—42. Mett. 348, 40—39 das Bild von Versammlungen, das hier in der Schilderung der Mett. recht ins Breite geführt wird, überhaupt willkürlich auszumalen liebte. Anerkannt hat sie für die spätere Zeit im Wesentlichen Waitz (VG 2. Aufl. II, 2, 449. III, 50—52): nimmt er aber II, 2, 227 (wo mit Recht die Behauptung einer allgemeinen Reichsversammlung unter Pippin d. M. für werthlos erklärt wird) Abhängigkeit der Mett. von der Vita Caroli an, so steht dem schon der Umstand entgegen, dass die Stoffe der Vita vom Verfasser der Mett. nie verarbeitet, sondern stets nur in grossen unveränderten Massen aufgenommen worden sind.

28) Ebenso bestimmt sagt er Mett. 347, 45, dass die Bezeichnung der westlichen Franken als Neustrier nicht seine Bezeichnung sei: ihm selbst heissen sie, wie nur dem neustrischen Verfasser der Gesta reg. Francor. *Franci* schlechtweg (320, 6 *principatum Francorum* als neue Herrschaft, die zu der über die Austrasier 347, 5 dem Sieger bei Testri zufiel).

überlieferten Reihenfolge der Ländernamen (Fontan., Lobiens., Ved., Mett.: *Neustriam, Burgundiam, Provinciam*) verräth, weist auf S. Denis noch manches. Gleich die genauere Ortsangabe für das Kloster selbst (744 Fontan. und Mettens. *haud longe a Parisius*: Fredeg. nur *Parisius*) und innerhalb des Gotteshauses die durch die dortige Tradition festgehaltene Bestimmung der Grabesstelle der Königin Bertha (Bernens. 783 *juxta sepulcrum viri sui*, sehr ähnlich Lobiens. Mett.), vielleicht auch der weihevollen Nachdruck den die Eidesleistung auf die Reliquien gerade dieser Stätte in Mettens. 757 (*sacratissima*) erhält. Dann die den Mettens. nicht aus Regino zugekommene und sicher gleichzeitige Nachricht von der Einkehr Kaiser Karls in dem benachbarten Chelles bei seiner gerade damals erkrankten Schwester Gisela, der Gönnerin von S. Denis (804: vgl. die Übergabe eben dieses Klosters an Sonihilde Mettens. 744), während unter 833, wo VW nicht mehr vorlag, Mettens. auch nichts von Kaiser Ludwigs Anwesenheit zu Chelles mehr wissen. Weiter die Übereinstimmung mit der zu St. Denis geschriebenen Clausula de Pippini coronatione (Bouqu. V, 9) in der Auffassung, dass Pippin und seinen Söhnen bei der päpstlichen Salbung zu Königen zugleich die Patriciuswürde übertragen worden (Anian. Mett. 293, 16. 332, 8. XIII, 28, 45) und in der Angabe, dass die Salbung zu St. Denis erfolgt sei (Ved. 750. Lobiens. 753)²⁹. Endlich die gute Kunde oder

29) Waitz bezeichnet (VG. III^b, 69) den Bericht des chron. Moissiac. (Anian.) über die Patriciuswürde als selbständig; indess unter 744, für welches Jahr die Clausula nicht vorhanden war, ist auch das Wort *patriciatus* in Anian. und Mett. nicht vorhanden, obgleich da das Angebot der »*defensio*« Anlass gegeben hätte: der sonderbare Hinweis auf eine Betheiligung des P. Stephan an der Königserhebung Pippins in Mett. 754 (*quod jam diu per consilium absens mandaverat*), obgleich sie unter 750 trichtig von P. Zacharias den Rath ausgehn lassen, erklärt sich am leichtesten aus einer gedankenlosen Benutzung der Clausula, da deren zweimalige Erwähnung P. Stephans und die Fassung der zweiten Erwähnung (*postea per manus ejusdem pape*) bei flüchtiger Lesung zur Annahme mehrmaligen Eintretens desselben Papstes verleiten konnte. — Der »*patriciatus*« K. Pippins und seiner Söhne, auf den P. Stephan in der von ihm dictierten *revelatio* (Simson Forsch. 49, 179) nicht eingeht, den die königliche Kanzlei (obgleich Karl in der *Divisio imperii* 806 schon einer von Pippins Vater geübten *defensio* gedenkt) niemals für Pippin und Karlmann und erst seit 774 für Karl in Anspruch nahm (Sickel Acta, I, 238), gibt wol nur den Titel wieder, den die Päbste seit der Salbung zu S. Denis den drei Herrschern geflissentlich ertheilten, in allen Briefen seit 754, die da sich auf die langobardischen Händel bezogen, dem in

doch eigenartige Vorstellung von Landschaften und Örtlichkeiten, in deren Bereich S. Denis früh oder wenigstens bis zur Zeit der Niederschrift des VW Besitzungen erlangt hat. Denn wie viel Erdichtung auch, und wie plumpe sich in die Erzählung von den Schlachten bei Testri und Vincy gemischt haben mag, die Schlachtfelder selbst sind eben so richtig wie selbständig gezeichnet: in der Nachbarschaft des Kohlenwalds, an seiner neustrischen Seite (so die Zusätze zu Fredegars Fortsetzung, welcher diese Landesscheide unbekannt ist, in Vedast. p. 698, 42 wie Mett. 318, 40. 323, 49), neben der *Villa Vincy* (Ved. p. 700, 44. Mett. 324, 4: bei Fredeg. *in loco*), vornehmlich die Walstatt Testri Mett. 318, 44—319, 46: *haud procul ab oppido Viromanduorum juxta villam Textriacum* (Fredeg. *in oppido V. in loco qui dicitur T.*), unweit davon die Abteien des h. Quintinus und zu Peronne, das furtenarme Flösschen Omignon, das in der Aufzeichnung keines Klosters sonst erwähnt wird: denn im Kloster St. Denis war das vom Omignon durchschnittene Vermandais sicherlich an der Wende vom 8. zum 9. Jh. bei Übernahme einer Schenkung der Königsschwester Gisela (Tardif No. 99) frisch bekannt geworden, mit Cambresis aber, wo Vincy lag, hatte das Kloster durch andere Schenkungen von derselben Hand und schon längst durch Besitzüberweisungen auch der Merovinger (z. B. der Villa Solesmes im Lande Famars) Verkehr, Verkehr nicht minder mit den angrenzenden Sprengeln von Arras und Amiens (Land Vimeu: M. Germ. Diplom. I No. 36. 75. majorumd. No. 23). Die ausserdem VW kennzeichnende Aufmerksamkeit auf Verhältnisse der Bretagne und der Maine (Ved. Mett. 753. Ved. Lobiens. Mett. 786. Mett. 694. 749. 790. 800) findet Erklärung an den zahlreichen Villen und nutzbaren Rechten die St. Denis wahrscheinlich im britischen Gau Rennois, zweifellos im nahen Anjou und in der Maine selbst zustanden (Diplom. I, No. 35. 36. 84. Sickel P. 1)³⁰). Vollends hat im

diesen so viel beschäftigten Abt Fulrad von S. Denis, unter dem auch die Clausula geschrieben wurde, sicherlich bekannt geworden sind.

30) Den Gau Rennois findet K. Pertz im *pagus Rodonicus* (*Rodonucins.*) der Diplome No. 35. 36, ebenso bei Auslegung eines (im mittelh. Urkb. von Beyer 1, 54 abgedruckten) Diploms für Prüm Mühlbacher (Reg. No. 417) und Dümmler (ostfränk. JB. I, 202): diese Annahme hat vor andern (nach Tardif Rouvergue, nach Beyer Rouen) wenigstens die unmittelbare Nachbarschaft der in den Diplomen neben *pagus Rodonic.* aufgezählten Landschaften Anjou und Maine voraus.

Elsass und in Schwaben kein neustrisches Kloster soviel Wirthschaftsgebiete und Cellen erworben wie S. Denis unter Abt Fulrad: einem begüterten Alamannengeschlechte entsprossen hat er persönlich und durch reiche Schenkungen vom Wasgau bis zum Riessgau (Sickel P. 31. K. 29. 30. 127; desselben Beitr. z. Diplom. II No. 95) sein Kloster mit diesen Landen in Beziehungen gebracht, die wol schon die Berufung seines Nachfolgers auf dem Abtsstuhle aus dem schwäbischen Reichenau mit erklären helfen und denen allein wir vielleicht die mannigfache Belehrung verdanken, welche zur Geschichte Schwabens, ergänzend die kargen Niederschriften der Klöster Germaniens, VW durch seine Ableitungen uns bietet, vom Beginne ab, wo es immerhin minder glaubwürdig ist (Vedast. 696, 43. Mett. 317, 6) bis zu Ende, namentlich für die Kriege Pippins und Karlmanns Lob. 742. 746. Vedast. und Mett. 743. 746), vermuthlich auch 799 (Lob.: *et Alamanniae*) und 803 (Mett.): die Gerichtsstätte Canstatt, die nirgend in den erzählenden Quellen des 8. oder beginnenden 9. Jh., aber in Mett. und zwar bei einem auch von Vedast. und den Lobiens. umrissenen Vorgange namhaft gemacht wird (329, 3 vgl. Lob. und Vedast. zu 746), war nur wenige Stunden von der St. Vitaliszelle entfernt, welche S. Denis seit 777 zu Esslingen besass. Hinwieder zeigen späterhin, wo VW verstummte, weder Lobiens. und Vedast. noch die zu 830 doch in eigenthümlicher Weise über Kaiser Ludwigs Sohn Karl berichtenden Mettenses irgendwelche besondere Kenntniss von dessen Ausstattung mit Schwaben: sie wird 832, wo Vedast. und Mett. die s. g. annales Bertiniani ausschreiben nur mit deren Worten gelegentlich nachgetragen.

8. Von diesen in ihrem Zusammentreffen auf S. Denis führenden Spuren³¹⁾ findet sich keine in der kleinen Lorscher

31) Vgl. auch unten IV Anm. 3. 8. 9. Nicht will ich die Verchwägerung betonen, die die ältesten Karolinger mit dem an der untern Seite angesessenen Geschlecht des Majordomus Waratto eingegangen sein sollen, unmittelbar durch die Vermählung einer Tochter Waratts mit Drogo, einem Sohne Pippins d. M. Davon weiss allerdings Fredegar . 99. 100 (was ich gegen Bonnell, Anfänge des Karol. Hauses 127, beuerke) gar nichts, nur die eine und andere Ableitung von VW (Fontan. 80, 32. Vedast. 698, 48. Mett. 321, 14); aber unvereinbar mit ihr ist wie schon Bonnell hervorhebt) die (als Original gegen Breyssigs Annahme eines Glossens — Karl Mart. 2 nt. 4 — geschützte) Gerichtsrkunde bei Mühlbacher Reg. Nr. 22^a, in welcher nicht Waratto, sondern

Frankenchronik. Dafür hat sie ihrerseits etwas gewahrt, das wenn ich nicht irre, gleichfalls das Gepräge des VW war, nämlich die häufig, zumal im ersten Hauptabschnitt mehr sachliche als annalistische Scheidung des Stoffs. Denn ich kann mich nicht nach dem Vorgange der bisherigen Betrachter entschliessen, die Capitel dieser Chronik, sei es mit Jahren der Incarnation³²⁾, sei es (trotz der von jedem Regierungsantritt neu anhebenden Zählung) mit Regierungsjahren zusammenfallen zu lassen, da bei dieser Annahme der Chronist harer Gedankenlosigkeit oder vielmehr einer in abendländischer Literatur kaum wiederkehrenden Gleichgültigkeit gegen alles Zeitmaass geziehen werden müsste. Er hätte die Schlacht bei Narbonne (KM. 20. 21)

Bertar Drogos *socer* heisst, daher, da (Fredeg. c. 99. 400) Bertar seinerseits Eidam Warattos war, Drogos Gemahlin nur Enkelin Warattos gewesen sein kann, und auch die den Mettens. eigene Ausführung, das Drogo, als Bertar unter Mörderhand geendet, mit dessen Wittwe sich vermählt habe, ganz hinfällig wird (sie findet sich nicht in Fontanell., worauf Mühlbacher, der ihr Vertrauen schenkt, Forsch. 49, 455 Bezug nimmt), höchstens dürfte der Schleier, mit dem wiederum Mettens. die Anstiftung des Mordes durch Warattos Wittwe zu verhüllen suchen (zweimal 349, 42. 324, 16 *a suis interfectus* — ähnlich in anderm Falle ann. Lauriss. maj. und A. Einh. 798 —: dagegen Fredeg. c. 400 *instigante socru sua* als Zeichen der Gunst oder der Nachsicht gegen dieses Seinegeschlecht gelten. — Gleich fraglich, aber doch der Hebung der Ehren des Klosters dienlich ist die Behauptung, dass Karl Martell kurz vor seinem Tode noch S. Denis des Gebetes halber besucht habe, was ausdrücklich wiederum nur Ableitungen des VW berichten (Vedast. 701, 44. Mett. 327, 14). Mühlbacher meint allerdings (Reg. No. 42^b. 43) auch Fredegars Fortsetzung c. 440 so deuten zu dürfen (*Parisius basilicam S. Dionysii . . . muneribus ditavit*); dem steht indess entgegen, dass Fredegars Fortsetzung die Verba der Bewegung in dem Maasse liebt, dass sie nie von der Anwesenheit eines Fürsten spricht, ohne seine Ankunft besonders zu erwähnen (c. 409 *insecutus* und zweimal *peraccessit*; vgl. noch 436 *monast. accessit ibique largitus est* und *veniens ibique commor.*): bei Fredegars scheint *Parisius* Attribut zu *basilicam* (wie c. 54. 56 und auch *Remensis* adjectivisch c. 83, ferner *Parisius* in Gest. Fontan. 298, 33) zu sein und eine Fahrt des bereits erkrankten Herrschers die Oise hinab nicht berichtet zu werden. Ist in VW die Voraussetzung, dass Karl noch einmal sich habe aufgerafft, so meinte es auch von Pippin d. M. zu wissen, dass er in seiner Todeskrankheit noch soweit wieder genesen sei, um die Ermordung seines Sohnes rächen zu können (Vedast. 699, 38. Mett. 322, 47).

32) Etwa wie die Incarnationsjahre vom Beginne Karls d. Gr. an in den ann. Laureshamenses und seit 744 in den cod. 2. 5. 7 der Lauriss. maj. (Pertz Scr. I, 429) besondere Capitelziffern haben.

über zwei und den durch sie entschiedenen Feldzug (wie schon Waitz hervorhob) über vier Jahre (KM. 19—22) ausgedehnt, bei der Heerfahrt Karl Martells in die Provence das Betreten der Landschaft und ihre Unterwerfung (KM. 24. 25), weiterhin Tassilos Ladung nach Worms und die Wormser Verhandlung (K. 45. 46) als Vorgänge verschiedner Jahre gesetzt. Dabei wäre er vielfach mit den von ihm selbst hie und da nach der Incarnation bestimmten Regierungsepochen in Widerspruch gerathen: das 43. Jahr Karl Martells, dessen Herrschaft bei ihm 714 beginnt, hätte er mit 730, unter den Jahren Pippins, dessen Vorgänger er richtig 744 sterben lässt, das 42. mit 750, das 47. mit 755, das 25. mit 764, und unter denen Karls d. Gr. (trotz der Zählung von 27 + 27 Jahren für die Zeit 714 bis zu seiner Thronbesteigung) das 8. mit 774 verglichen. Zum Inhalte eines Jahresberichts, gar zu einem für die Zeit noch Karl Martells (27) hätte er die Regierungsdauer seiner Nachfolger gemacht. Gerade an einem Lorscher Mönche müsste, wenn P. 26 mit dem 26. Regnum, also mit der Zeit vom 23. Oct. 766 bis 22. Oct. 767 zusammenfiel, es befremden, dass er eben hier Bischof Chrodegangs Überführung der Gebeine des h. Nazarius berichtete³³⁾, da man zu Lorsch, wie wir nicht anders erwarten, wusste, dass Chrodegang bereits März 766 gestorben, die Überführung bereits Juli 765 erfolgt war (ann. Lauresham.). In Wahrheit deutet er selbst mehrmals an, dass seine Capitelfolge nicht Jahresabfolge sei, da K. 5, eröffnet mit *interea*, das hier Erzählte, entsprechend der Natur der Sache und auch der Quelle, bloss als begleitenden Umstand nachtragen will und häufig *per idem tempus* (K. 25 innerhalb eines Stückes) neue Capitel ein-

33) Waitz lehnt 407 mit Recht die Herleitung dieser »Klosternachricht« aus Pauli Gesta epp. Mett. ab. Sie ist nach meiner Ansicht selbständig, nicht bloss weil sie den alten Lokalnamen *Hilariacum*, den Paulus nicht verschmähte, durch den monastischen *Nova Cella* ersetzt, sondern vornehmlich weil sie den Bischof Chrodegang in eigener Person die Heiligengebeine aus Rom herbeiführen lässt (*postulavit . . . adduxitque ab urbe R.*; dagegen Paulus bloss *expetit . . . a Paulo Ro. pontifice*). Diese Stelle übersah der so gründliche Oelsner K. Pipp. 394 (»nur die sagenhaften Miracula S. Gorgonii samt der Vita Chrodegangi liessen den Bischof selbst nach R. gehn«); ihrem verhältnissmässig frühen Zeugnis tritt zur Seite Rabani Mauri Martyrol. II Id. Jun. (*transtulit a Roma in Galliam . . . Irucogangus . . . anno dom. inc. 765*).

leitet (KM. 9. K. 18. 31. besonders bemerkenswerth P. 2. 15, in deren Parallele Laur. mj. und Mett. 742. 753 vgl. Fredeg. c. 141 ausdrücklich *eodem anno* haben); umgekehrt hat er landschaftlich zusammengehörige, zeitlich getrennte Begebenheiten zweimal verschmolzen, nicht bloss P. 24, was Waitz rügt (S. 402), sondern auch KM. 13 (die Kriegsgewinnste von 735 mit denen von 733). Eine solche Scheidung nun, die capitelseiche Scheidung der Ereignisse und noch verschiedener Acte eines Ereignisses scheint wenigstens für den Anfang auch die Art des VW gewesen zu sein, dessen Absätze, wenn wir dem Basler Fragment vertrauen dürfen, gleichfalls beziffert waren. Ist man auf derartiges für den früheren Theil von vornherein gefasst, da dessen Grundlage, Fredegars Fortsetzung, bei ihrer Unsicherheit in der Chronologie viel weniger als Laur. mj. genügenden Halt zur Trennung der Jahre gewährte und überdies für manches Jahr gar keinen Inhalt bot³⁴⁾, so zieht in der That Vedast. p. 698 l. 15 die Flucht der von Pippin d. M. besieigten Neustrier durch die (Jahres) Zahl 690 in einen andern Abschnitt als den vorher geschilderten Beginn des Treffens, in dem sie besiegt wurden, eine Abscheidung die an die Zerlegung der Berreschlacht in der Lorscher Chronik erinnert (*Carlus dimicans* KM. 20, *Francis infestantibus* KM. 21), und genau wie in Lo jener Ladung Tassilos nach Worms in einem besondern Capitel die Vereinbarung mit ihm folgt, so in Mett. 348, 46 dem Zusammentritt einer Versammlung unter neuer (Jahres) Zahl der Beschluss eben dieser Versammlung. Gleichmässig abweichend von Fredegars Fortsetzung machen Vedast. und Mettens. König Chilperichs Hilferuf an Eudo und Eudos Hilfeleistung zum Inhalt verschiedner Stücke (747. 748). Freilich beweist vielfache Übereinstimmung zwischen Fontanell. Lob. Vedast. Mett. und den Annalenfragmenten, dass ihre Recension bereits die Incarnationsjahre hatte, auch wol ein irriges wie 744 und 755. Aber man kann zweifeln, ob VW sie durchweg schon von erster Hand hatte. Denn die Chronik von Aniane, die doch zu den septimanischen und spanischen Ereignissen aus der Quelle für diese so manche Jahresangabe (mittelbar) übernommen und auch die Jahre

34) Zu den oben S. 424 hervorgehobnen Jahren 720—724. 726—730 kommen noch einige nahe dem Ende des 7. und dem Anfang des 8. Jahrhunderts (c. 400. 404. 403).

er Lauresham. nicht getilgt hat, bringt was es dem VW ent-
 ehnte niemals mit Jahreszahlen³⁵⁾ und reiht es überdies mehr-
 als an falscher Stelle ein, den Gesandtenverkehr zwischen
 abst und Frankenherrscher vor des letztern Zug auf Narbonne
 291, 46), die Kriege zwischen König Pippin und Aistulf vor
 52 (293 f.), den zwischen Karl und Desiderius vor 772 (295)³⁶⁾:
 die irrige Behauptung, dass Pippins Umlagerung Pavias 15 Mo-
 nate gedauert (293, 34) würde der Jahreszusatz, wenn einen
 solchen die Vorlage für dies, Kriegsbeginn und Kriegsende
 zugleich umfassende, Stück gehabt hätte, dem Verfasser der
 Chronik unmöglich gemacht haben. Nach Ausweis anderer Ab-
 heitungen hat jener Umguss in die Form eines Jahrzeitbuchs den
 Stoff nicht ganz ergriffen und nicht jedes Stück an die rechte
 Stelle gebracht: gleich zu Anfang findet sich in Mett. p. 316
 Pippins Erlangung des Principats über Austrasien in ausgeführ-
 ter Darstellung unter dem Jahr 687 und dann summarisch noch
 einmal unter 688³⁷⁾; dass manche Heerfahrt seines Sohnes und
 eines Enkels doppelt in Ansatz gekommen ist, ward schon oben
 hervorgehoben (I Anm. 46): namentlich fehlt es, gemäss der
 Chronikartigen Grundlage, hier keineswegs an den einer Chronik
 eigenen Voraufnahmen und Nachträgen: an Voraufnahmen nicht
 Mett. 347, 6—13 und Vedast. p. 696, 43 (vgl. Mett. 320, 9 ff.)

35) Auch wo bereits Ann. Laur. mj. die Grundlage von VW bilden,
 doch durchweg unbestimmt *his temporibus, hujus temporibus, tunc*.

36) Die chronologische Mangelhaftigkeit des chron. Anian. gegen-
 über der Genauigkeit der Ansätze der Mettens. enthält zugleich einen
 Beweis wider die, nicht zuerst von Pertz Scr. I, 326 ff., sondern schon
 von Bouquet (V, 67) geäusserte Meinung, dass Mett. aus Anian. geflossen.
 Musste Pertz dabei eine Lücke unserer Hdschr. des Anian. p. 293, 48
 annehmen, so wäre diese Annahme auch 293, 20 (fehlt der Reichstag
 den doch Mett. und Ved. haben) ganz unerlässlich: überdies macht
 293, 48 gar nicht den Eindruck einer Lücke, sondern den einer ten-
 tentiösen Umredigierung. Schliesslich ist noch zu beachten, dass die
 Anordnung der einzelnen Phasen des Krieges zwischen Karl und Deside-
 rius in Mettens. der Urquelle (Laur. mj.) mehr entspricht als die in Anian..

37) Von diesen beiden Ziffern sichert als Lesart der Mettens. die
 erste (687) der chronologische Eintrag der Epoche bei Sigbert von Gem-
 loux, der auch sonst an Mett. sich lehnt (z. B. unter 694 *a suis*, 797
principe Yring), die andre (688) neben dem Vedast. (oben I Anm. 46)
 aber durch Waitz (Arch. 44, 287) uns gewordene Abdruck aus einer Pa-
 riser Hdschr. der Abbreviatio chronicae »A^o ab inc. D. 688 Pippinus . . .
principatum Francorum suscepit«.

Mett. 324, 16—23 (Vedast. 698, 48), und an Nachträgen nicht Mett. 317, 17. 323, 2. Für den ersten Theil des Werks erscheint der Titel *Annales Veteres*, der Script. XIII, 26 im Abdruck allerdings späterer Stücke dem Ganzen gegeben wird, so wenig angemessen wie für die Lorscher Frankenchronik die Bezeichnung *annales Laurissenses minores*, die durch Waitzens Urtheil endgültig abgethan sein wird.

Mit einiger Wahrscheinlichkeit darf man daher muthmassen dass denjenigen Ableitungen, die über den Beginn der Laur. mj. hinauf mit Jahreszahlen versehen sind, VW nicht in völliger ursprünglicher Gestalt, sondern in einer eigenen, freilich schon um 833 zu St. Wandrille benutzten Recension vorlag, von dieser aber die Exemplare in den Klöstern Lorsch und Aniane³⁸⁾ noch unberührt waren.

9. Zuversichtlich aber darf man sagen, dass die Lorscher Chronik die früheste unter den uns bekannten Fassungen oder vielmehr Ableitungen³⁹⁾ sei: noch vor Karls d. Gr. Tod niedergeschrieben erweist sie, dass VW seinerseits vor 814 fertig war. Vielleicht hilft der Umstand, dass schon damals ein Exemplar davon im Besitz von Lorsch sich befand, auch die Überführung

38) Auffällig ist ausserdem die allen Stücken des chron. Anian stilistisch eigene Fassung, da durchweg der jedesmalige Pabst den Ausgangspunkt des Berichts bildet 291, 46. 292, 31. 41. 295, 5: besonders bemerkenswert ist die erste und die letzte dieser Stellen *papa Gregorius . . . misit, Adrianus p. . . misit* gegenüber der durchaus gleichmässige Umkehrung *Carolus suscepit* in Mettens. (auch Vedast.) 741. und Vedast. 773; jene, von der freilich auch Fontan. 286, 3 abweichen, entsprechen wenigstens der Urquelle (Fredegars Forts.).

39) Wenn Giesebrecht, dem wir die Entdeckung des Zusammenhangs des Basler Fragments mit VW verdanken (Forsch. 43, 627) das Fragment geradezu als Bestandtheil des letztern ansieht, so findet er einen Grund höchstens darin, dass es die Capitelziffern erhalten hat. Aber den überwiegen (ganz abgesehen von der auch der Lorscher Chronik eigenen Bezifferung) Umstände, die hier die Annahme einer Überarbeitung ebenfalls empfehlen. So die Besonderheit 769 *illuc . . . illius*, was gegenüber der in Mettens. und in der Grundlage (Laur. mj.) schleppende Wiederholung *Aquitaniam . . . Hunaldi nach Hunaldi . . . Aquitaniae* ein Bemühen um stilistische Verbesserung verräth (ebenso wie 771 *egit syndum* nach *habuit colloquium* 770 — während *habuit* wie in Laur. mj. Mettens. und Lob. 771 wiederkehrt — ein Streben nach Ausdruckwechsel). 770 die erst im 10. Jh. häufigere Abschleifung *Bawaria* (Mettens. wie Laur. mj. *Bajowaria*: dies auch Vedast. und Mettens. 743. Mettens. 74805). 771 *conjugis* statt (Mettens.) *viri* das dem Sprachgebrauch von V

eines gleichartigen in das entlegene Septimanien, eben nach Aniane begreifen, wenn man erwägt, dass Abt Benedict von Aniane noch ehe er den umfassenden Bereich seiner Reform der Klöster des Nordens betrat und auch zur Neuordnung der Verhältnisse von S. Denis berufen ward, noch in der aquitanischen Königszeit Ludwigs d. Fr. sich der Gunst der Gemahlin desselben erfreute, die ihn »sehr oft mit ihren Gaben beehrte«, diese aber als Grossnichte Gundelands, des ersten Abtes von Lorsch, und Bischof Chrodegangs, des unvergessenen Wohlthäters der Klostergenossenschaft von S. Nazar, nahe Beziehung zu Lorsch hatte ⁴⁰⁾, eine Beziehung, die vielleicht noch später dadurch zum Ausdruck kam, dass derjenige ihrer Söhne, dem das Kloster durch die Reichstheilung von 843 zugefallen war, es zu seiner Begräbnisstätte wählte. Hinzukommt, dass aus der Zahl der eigenen Hervorbringungen dieser Stätte die annales Laureshamenses zwar nicht dem Verfasser des Chronicon Anian. selbst, aber dem Urheber desjenigen Geschichtsbuches zugespielt worden sind, auf dem es beruht, der sg. Chronik von Moissac, die gleichfalls in Septimanien ihre Heimath zu haben scheint, wohin denn jene Jahrbücher vom Westabhang unsres Odenwalds — ein literargeschichtlich seltsamer Umstand — ohne auf der langen Wegstrecke in den Compilationen der zwischen liegenden Landschaften eine Vermittlung zu haben, als die einzige Aufzeichnung eines austrasischen Klosters, die in

durch Bernens. und Mettens. 783 gesichert ist. Endlich vermisst man im Basl. Fragment 774 wie in allen Ableitungen mit Ausnahme der Lob. (*Otgario*) den Namen *Oggerius*, den doch Lob. (vgl. Anian, XIII, 29, 8. 45), da Vit. Hadriani pontif. die Form *Autcharius* hat, nur VW entnehmen konnten.

40) Zu den sorgsamten Ausführungen Simsons (Ludw. d. Fr. 4, 437) über die Beziehungen der Königin Irmingard zu Abt Benedict und über ihr Geschlecht habe ich nichts zu bemerken, als dass die (schon von Mabillon, Rettberg und Oelsner angenommene) Verwandtschaft B. Chrodegangs, also auch der Königin mit den eigentlichen Stiftern von Lorsch, dem Grafen Cancor und seiner Mutter nur auf dem sehr späten chronicon Laureshamense (Scr. XXI, 341 l. 32) beruht, das vielleicht (wie die klösterlichen Gründungsgeschichten so oft in Verwandtschaftsverhältnissen) willkürlich (oder zum Zweck der Sicherung der Freiheit des Klosters vgl. a. a. O. l. 30 f.) pragmatisierte. Dagegen bezeugt nicht bloss chronic. Lauresh., sondern auch die Gerichtsurkunde Karls d. Gr. Sickel K. 40, dass Abt Gundeland der Bruder Bisch. Chrodegangs war.

Septimanien⁴¹⁾ Beachtung fand, am leichtesten durch die nämliche Hand gelangt sein können.

Nur wage ich nicht zu sagen, dass die so etwa überkommenen Quellen schon zur Zeit Abt Benedicts ihre Verarbeitung in Septimanien gefunden haben, namentlich nicht gleich zuversichtlich wie die Lorscher Frankenchronik jene zwei Geschichtsbücher, das *chronicon Moissiacense* und das *chronicon Anianense* als Zeugen sehr früher Benutzung von VW anzuführen. Vielmehr regt sich Zweifel, ob überhaupt VW für das eine, das *chron. Moiss.* herangezogen worden und dann die Frage, ob die in das *chron. Anian.* wirklich gezogenen Stücke nicht unter die Zusätze um vieles späterer Hände zu rechnen seien, die dasselbe an andern Stellen so namhaft ausgeweitet haben. Denn wollte man in Betreff des erstern Punktes meinen, dass die Spur einer Benutzung des VW im *chron. Moiss.* nur die Lücke unsichtbar mache, die in der einzig verbliebenen Handschrift über einen weiten Zeitraum hin sich erstreckt, so erhellt doch was es da gegeben und was nicht einigermaassen aus Gervasius Tilberiensis, der für seine *Otia Imperialia* nicht das *chron. Anian.*,

41) Monod (*Revue crit.* 1873 II, 262 — die gründlichste Beurtheilung die in neuerer Zeit Wattenbachs *Gqu.* fanden — vermuthet, dass wie im Kloster Aniane das *chronic. Anianense* (cod. 2) so im Kloster Moissac das s. g. *chronic. Moissiacense* (cod. 4) verfasst worden, dass gleich dem ersteren das letztere die Überarbeitung einer »verlorenen Chronik des Südens« sei. Nach einer Stütze für diese Ansicht suchend, gelange ich zur fast entgegengesetzten, dass das *chr. Mo.* die Grundlage des *chr. An.* sei. Denn was an Überschuss gegenüber dem *chr. An.* das *chr. Mo.* bietet, ist nicht eine diesem eigene Ausführung überkommener Stoffe, sondern nur treuere, vollere Wiedergabe der s. g. Universalchronik bis 744, der im übrigen beide entsprechen, die aber cod. *An.* vielfach kürzt (so finden sich nahe dem Beginn die ihm fehlenden Berichte über Papst Sergius und Bischof Cudhberct, über Herzog Gisulf und die Päbste Johann VI. VII., wie wir jetzt erfahren, im cod. *Moiss. Scr.* XIII, 47, 47—25. 28—34 u. s. f.), bisweilen (was ich zu Gött. Gel. Nachr. 1874 S. 309 bemerke) stärker noch kürzt als der cod. *Brux.* (der Satz *sed ... resedit* steht im cod. *Brux.*, *Script.* XIII, 49 l. 8, fehlt in *An.*, ebenso Eudos Sarazenensieg l. 49 vgl. nt. r. zu l. 44) — zusammenziehend schon hier um darnach mit andern Vorlagen nicht anders zu verfahren (z. B. 293, 48 vgl. Lob. 754 und Mett. 332, 43; 293, 20 vgl. Mett. 332, 42; der Verweis *sicut supra dictum est* 304, 24 lehrt, dass die Vorlage den nur im *chr. Mo.* enthaltenen Satz *congregavit* 300, 40 gehabt). Fehlt umgekehrt im *chr. Mo.* der Bericht über die Zeit (nicht »746« sondern 747—774, so ist ja das nicht Verstümmelung eines »remaniement«, nicht

sondern das chron. Moissiac. benutzte⁴²⁾; Gervasius aber entfernt sich von allen Ableitungen des VW namentlich in der

Auslassung des Verfassers (*omet les années — 774*), sondern Ausfall unsrer Handschrift (vgl. 304^a l. 6—11 das Überspringen des Schreiberauges). Die dem chr. Mo. mit der Quelle gemeinsamen Spuren von Flüchtigkeit (289 l. 29 *cartas* vgl. XIII, 17, 34 u. A. m.) lassen in ihm geradezu die Grundlage erkennen, die im chr. An. bei der da wirklich erfolgten Neuredigierung zwar nicht durchweg (nicht 297, 23 *ipsam*; nicht 303, 24 nt. m.), aber z. B. 289 l. 43 nt. m. (vgl. XIII, 17, 8.) 299, 48 nt. q Berichtigung erfahren hat. Ein Bezug auf das Kloster Moissac und dessen Umland, das Quercy, findet sich im chr. Mo. so wenig, wie ein Bezug auf Aniane häufig ist im chr. An.; kurz im chr. Mo. sehe ich die »Chronik des Südens«, die entbehrend der Farbe eines Ortes um so mehr die Farbe der Provinz trägt: sie kennt nicht bloss, wie chr. An., die Verbreitung der Hungersnoth von 793 auch über Gothien und Provence (Zusatz zu Lauresh.) und hat nicht bloss, wieder wie chr. An., Auszüge aus septimanischen Geschichtsquellen (so möchte ich die von Dorr entdeckten eher bezeichnen denn als »aquitanische«), sondern bringt aus den letztern über die Westgothen des anstossenden Spanien eine Nachricht (290, 34—37), die sogar das in Gothien geschriebne chr. An. bei Seite liess. — Gehn wir schliesslich der uns erhaltenen Hdschr. des chr. Mo. nach, so war diese laut ihrer Aufschrift (Pertz Scr. II, 257) keineswegs ursprünglich Eigenthum des Klosters Moissac, sondern des Priors von Rabastens, Rabastens aber stand im 11. Jh., dem spätestens die Hdschr. angehört, noch nicht in Abhängigkeit von Moissac (Jaffé Reg. Pont. No. 4226. Potthast No. 40946; in den Acten Gall. chr. I Instr. No. 30, 31 dem Altersrange nach das letzte) und es lag unfern der septimanischen Grenze, nahe dem »südlichen« Bereich. Wäre die Handchr. schon am Ende des 11. Jh. zu Moissac gewesen, so würde sie mit ihren festen Zeitmaassen den Chronisten Aimery du Peyrat vor der von Bréquigny (Notices et Extr. VII. 73) gerügten Verwirrung der Chronologie bewahrt haben.

42) Er hat (Leibn. Script. rer. Brunsv. I, 930 f.) die nur in Moiss. 290 l. 34 enthaltene, in Anian. fehlende Verunglimpfung des Gothenkönigs Witiza samt der Nachricht vom Untergang des Gothenreichs; sein verkehrter Plural *feminis* p. 944 widerstreitet der Fassung des chr. Anian. (305, 44 der Singular *nomen imperii haberet . . . Herena*), erklärt sich aber gerade aus Moissiac. l. 17: *femineum imperium*); Ludwigs Erhebung gibt er p. 942 nicht wie Anian. (aus Einharti *Vita consortem et heredem constituit*), sondern wie Moissiac. (*constituit imperatorem* Script. I, 259 l. 26 = I, 340 l. 46). Während er da, wo chr. Anian. fehlt, manche Abweichung des chr. Moiss. vom Chron. Universale (M. G. Scr. XIII, 4—29) wiedergibt (U. p. 4 l. 44 *a nostris interficitur*: M. und G. 29 *a suis i.*; U. 6, 39 *Theodorus succedit*: M. und G. 929 *Theudericus s.*; U. 14, 40 *sederet*: M. und G. 930 wie die Urquelle *laetus s.*; U. 44, 39 *Heraclonas*: M. und G. 930 *Heraclius*), so folgt er umgekehrt wo chr.

Darstellung des Verkehrs zwischen Karl Martell und P. Gregor (p. 934. 940), den er in einer Fassung bringt, welche, entsprechend der sonstigen Weise des chron. Moissiac., eine Redewendung des in letztern vielfach ausgeschriebnen *Chronicon Universale* (*ut a partibus imperatoris recederet* — Script. XIII, 19 l. 26 —: dagegen Anian. *relicto imperatore Grecorum et dominatione*, Mett. und Ved. *relicta imperatoris dominatione*) mit Stoffen der septimanischen Quelle (Befreiung der Provence von den Sarazenen aus Narbonne) verbindet; er unterlässt bei seiner Andeutung der Heerfahrt Karls d. Gr. gegen Desiderius jene dem VW so nachdrucksvoll eigene Begründung derselben auf die Patriciuswürde, die nach ihm (p. 940 freilich in ungefährem Einklang mit der Wandlung der Titulatur in den Diplomen) König Karl erst annahm als er den Feind besiegt hatte; bei der Vernichtung des Langobardenreiches (p. 940) theilt er zwar einen Satz (*et sic regnum Langobardorum finitur*) mit dem Chron. Anian. (*finivit*), den aber verdankte das letztre wahrscheinlich nicht VW, da er Mettens. Vedast. Lobiens. und Lo fehlt, sondern dem chron. Moiss., wo eine andre Stelle bei gleichem Anlass fast gleich lautet (290, 36 *sicque regnum Gothorum finitur*). Haben wir demnach ausreichenden Grund zur Annahme, dass die Stücke aus VW erst im Kloster zu Aniane beigelegt, und weiter Grund zur Vermuthung, dass sie von der nämlichen Hand beigelegt worden sind, welche die zahlreichen der Vita Einharti darüber austreute⁴³⁾, so scheint eben die Gruppe vor

Moiss. fehlt keineswegs den Abweichungen des chr. Anian.: z. B. U. 49, 1 und G. 940 *Theodericum*: Anian. 294, 25 *Theodosium*; U. 49. 34 und G. 940 *Burg. Neustr. atque Provinc.*: Anian. 292, 28 *Burg. atque Provinc.* Bibliographisch, für unsre Kenntniss dessen, was die »Chronik von Moissac« enthielt, ist demnach der von Pertz missachtete Gervasius doch von Werth.

43) Wenigstens würde die Gleichzeitigkeit der Erweiterung des *sg* chron. Moiss. durch Abschnitte aus VW und durch Abschnitte der Vita am besten erklären, dass beim Kriege Karls gegen Desiderius, worüber der Bericht aus VW genommen wurde, das 6. Capitel der Vita, dessen nächste Nachbarn zu beiden Seiten (3—5. 7 und 8) in geringem Abstand Aufnahme fanden, da es denselben Krieg enthielt, bei Seite gelassen ward während wo jene Quellen, VW und die Vita nicht mit einander, sondern je die eine oder die andre mit der überkommenen Grundlage (chron. Moiss.) verbunden sind, man mehrfach auf Wiederholungen unverarbeitete Nachträge, Voraufnahmen stösst z. B. 295, 7 (VW) vgl.

Interpolationen aus Einhart — das ist der andere Punkt — zwar nicht die zeitlich letzte zu sein (die allerletzte Schicht kennzeichnet der einfache Klostername *S. Salvator* unter Beseitigung der ursprünglichen Patronin ⁴⁴⁾), indess als eine jüngere verräth sie sich sowol durch die der *Vita Benedicti* abb. Anian. noch nicht in gleichem Maasse eigene Regelmässigkeit der Hervorhebung der unverletzten Jungfräulichkeit der Gottesmutter ⁴⁵⁾, als namentlich durch Anzeichen des im 10. Jahrhundert und weiterhin literarisch und vor Gericht wogenden Kampfes mit dem benachbarten Kloster St. Guillem du Désert, eines Kampfes, der, da er der gesamten Stellung des letztern galt, der Frage, ob es ursprünglich frei oder abhängig von Aniane gewesen, auf die Richtung der schriftstellerischen Erzeugnisse beider Klöster ⁴⁶⁾ und auf die Verunechtung ihrer Urkunden so stark

mit 295, 2 (chron. Moiss.); 299, 50 (*Vita* über den Avarenkrieg) mit 299, 7 und 302, 22—28 (chr. Moiss.), besonders 296, 48, wo Pertz die Angabe unterliess, dass (wie der Abdruck von Mart. und Dur. p. 895 und der in der *Histoire de Langued.* lehrt) nach *degentem* das 9. Capitel der *Vita* eingeschaltet ist, obgleich der spanische Krieg, den es erzählt, schon l. 42—45 aus chron. Moiss. gegeben war. — Auch die p. 340, 22. 24 gehäufte Einfügung von *universus*, *cunctus* in den Text von Vit. c. 30 ist vielleicht Nachwirkung des VW und seiner Neigung zu Steigerungen (*cunctos* Frgm. Düsseld., oben S. 444. 443).

44) Vgl. 340, 43. 53. In den Urkunden des Klosters begegnet der Name Maria zum letzten Male 967 (*Hist. de Langued.*, éd. nouv. 5, 258). Die Diplome der früheren Karolinger gewähren, da sie mit Ausnahme von Sickel L. 453 nur durch das Cartular auf uns gekommen, nicht durchaus sichern Anhalt; aber L. 453 (Orig.) hat noch *S. Salvator et S. Maria* und der Name der letztern ist erhalten in den Abschriften aller übrigen mit Ausnahme von L. 7, dem sich die an gleichem Tage ausgefertigten L. 6. L. 8 entgegenstellen lassen.

45) Zusatz *semper virgo* 303, 39 zu Vit. Car. c. 26 (wie Vit. c. 47 Script. II, 452, 9 im *Chronicon Anian.* gefasst ist, sagt weder Martène noch Script. I, 309, 30 Pertz), vgl. die selbständigen Einträge 308, 49. 309, 33; anders *Vita Bened. Anian.* c. 44. 20 f. 26. — Simson, der mit der ihn auszeichnenden Gewissenhaftigkeit überall das *Chronic. Anian.* vom Chron. Moiss. unterscheidet, weist doch die Aufnahme der Abschnitte des VW in jenes schon der ersten Hälfte des 9. Jh. zu (Forsch. 20, 403).

46) Die *Vita S. Guillelmi Gellon.* ist zweifellos verfasst zur Abwehr eines auf *Vita Bened. Anian.* c. 42 begründeten Anspruches des Klosters Aniane, eben dies Capitel selber indess auch nicht ganz unbedenklich, vielleicht (unter dem Scheine einer Abschweifung: *ad coeptum redeamus* z. Ende) bei aller Maasshaltung ein späterer Einschub: es unterbricht den

eingewirkt hat, wie nur der gleiche Kampf auf die Ueberlieferungen der Klöster Conques und Figeac, St. Bertin und St. Omer, Malmedy und Stablo, Korvey und Herford. So soll nach diesen Interpolationen des Chr. Anian. der Gründer von St. Guillem, Graf Wilhelm von Toulouse, nicht, wie noch die Vita Benedicti c. 42 einräumt, ebenda, sondern zu Aniane Mönch geworden sein, und zwar unter Beschenkung dieser Stätte mit allem, was er zu verschenken hatte p. 308, 20 (*cum omnibus muneribus*), eine Steigerung (Vit. Bened. *cum magnis m.*) die sich vermuthlich gegen das Vorgeben der Mönche von St. Guillem richtet, dass ihr Kloster es sei, dem der Graf auch seine kostbarste Habe, die ihm von Kaiser Karl überlassenen Kreuzesreliquien zugewendet: durch andre Erweiterungen der Einhartschen Biographie lässt das Chron. Anian. die Reliquien gleich aus Karls Hand nach Aniane gelangen (309, 36 bei seiner angeblichen Erbauung der dortigen Kirche: 340, 44 in noch späterer Interpolation bei Niederlegung seines letzten Willens), während der Biograph Benedicts des Besitzes ohne irgend welchen Nachdruck (c. 37) und der Herkunft gar nicht gedenkt⁴⁷⁾.

Zusammenhang zwischen c. 41 (Gunst Karls) und c. 43 (Gunst Ludwigs), der ursprünglich bestand (c. 43 *piüss. quoque L.*); der Held heisst zweimal bereits *beatus* wie nur c. 26. 27 der Ordensstifter; während jener sonst in der Vita bloss *venerabilis* ist: entschieden nachkarolingisch erscheint Wilhelms Verfügung über seine Grafenämter (Waitz VG. III^b 387 erkennt die Stelle an, indem er sie abschwächt: *Wilhelmus praefecit* der Vita ist doch sehr verschieden von Ermolds *divisit Caesar*, vgl. desselben *Carolo tribuente* III, 555).

47) Trotz des Anlasses cap. 44: vgl. auch das schlichte *cum reliquiis patrum* c. 26. — Auf das besondere Verhältniss zu St. Guillem schränke ich ein, was Simson (Forsch. 49, 432) bemerkt, dass »die Chronik von Aniane Aniane soviel wie möglich verherrliche«. Das Kloster überhaupt zu verherrlichen, hätte sie noch viel mehr beibringen können, z. B. die Reformthätigkeit Abt Benedicts und seine Reformatorstellung aus der Vita Bened., deren Benutzung in der Chronik Simson (schon er unter Rüge der Fälschung in Betreff Graf Wilhelms) mit Recht hervorhebt (nachzutragen ist nur dass das chron. Anian. 308. 22 f. wirklich wie die Vita die Worte *caelicolarum* und *induit* hat, das eine wie das andere nach dem Druck in der 1. Ausg. der h. de Languedoc, den Pertz über den Text bei Martène ganz übersah, obgleich er genauer ist als der letztere und an Stellen, wo die Hdschr. für Pertz neu verglichen wurde, mit dieser übereinstimmt z. B. p. 294 nt. e. f. g. h: so wäre auch 309, 36 statt Martènes *lignis tres cruces dominicas* zu drucken gewesen *lignis ††† dominic.*, d. h. *lignis crucis dominice*. Der Besitz der Kreuzes-

III.

Ein sicheres Zeugniß früher Benutzung des verlorenen Werks bieten aber die s. g. Annales Einharti, welche wo sie von ihrer vornehmsten Grundlage, den Laur. mj., abweichen, sehr oft Abhängigkeit von jenem bekunden. Dies Verhältniß darf ich bei der Wichtigkeit, die literargeschichtlich alles hat, was an Ann. Einh. rührt, wohl ausführlicher darlegen, zumal in den bisherigen Erörterungen es nur selten zu beiläufiger Andeutung gebracht (Dorr. 42, Bernays 93 f.), anderwärts sogar in Abrede gestellt wurde (Ebrard in Forsch. 43, 470).

Auch hier entscheiden die Annalenfragmente. Sie lassen keinen Zweifel aufkommen.

Fragmente.	Ann. Einh.
739 Düsseld. (und Mett.) <i>nullum iter exercuit</i>	<i>neque aliquod iter fecit</i> (fehlt Laur. mj.)
760 <i>spondens</i>	<i>spondet</i> (fehlt Laur. mj.)
<i>hac firmitate accepta</i>	<i>acceptis obsidibus</i> (fehlt Laur. mj.)
769 Basil. ¹⁾ (und Mett.) <i>principatum arripere volebat</i>	<i>regnum adfectans</i> (L. mj. <i>voluit rebellare</i>)
<i>adunato exercitu</i>	<i>cum exercitu</i> (L. mj. <i>cum paucis Francis</i> , dann <i>plures Fr.</i>)

reliquien, oft hervorgehoben in den Urkunden von S. Guillem (die freilich abgesehen von dem nicht verdachtfreien Sichel L. 2 erst seit 938 für uns beginnen) und in den literarischen Arbeiten seiner Mönche (Vit. S. Guill. c. 46 Mirac. c. 4) wurde für das Kloster sogar namengebend (h. de Langued. 5, 192. 389 f. 434 *donamus S^o Salvat. et ligno S^e Crucis*): da nun auch *crucis vexillum* dabei sich einstellte (5, 240 *donamus eccl^{ae} Sⁱ Salvat. Sanctaeque Crucis vexillo*; 5, 639 u. s. f.), so wird chron. Anian. 305, 23 die Einschaltung des Wörtchen *crucis* vor *vexillo* (Schenkung an Karl) nicht ohne Bedeutung sein, zumal eben dies *crucis vexillum* nach Vit. S. Guill. c. 46 als Gabe Karls an Wilhelm gekommen sein soll. Vgl. auch den Index reliquiar. Anian. bei Mab. acta IV, I zur V. Bened. c. 26 nt. »*scutella Karoli cum vera cruce*«.

4) Das Basl. Fr. hat Ebrard (1873), da es kurz vor seiner Untersuchung zum ersten Male veröffentlicht ward (1872), noch nicht herangezogen: das thut nun in dankenswerther Weise Bernays, der zu den von Dorr bemerkten Jahren noch 769 und 774 (*et filii*) hervorhebt. Zu berücksichtigen ist jenes Fragment des Weiteren insofern als hier vor *principatum arripere* das Wort *iterum* beweist, dass nicht erst der Verfasser der Mett. (Hahn Pipp. 467. Abel Karl 4, 32) sondern schon zu

774	<i>colloquium habuit</i> <i>(regio) timore perterritus</i> <i>ubi b. (s.) Lambertus requiescit</i> <i>colloquium habuit</i> <i>monarchiam</i> (auch Vedast.)	<i>colloquio habito</i> (L. mj. <i>jungens se</i>) ²⁾ <i>minis regis perterritus</i> (fehlt L. mj.) <i>apud s. Lantbertum</i> (fehlt L. mj.) <i>locuta</i> (L. mj. <i>jungentes se</i>). <i>ex integro regnum</i> (fehlt L. mj. und Fuld.) <i>uxor ejus et filii</i> (et <i>filii</i> fehlt L. mj.) ³⁾
	<i>uxor cum duobus parvulis</i> (Ved. <i>filii</i>)	

Beginn des 9. Jh. der von VW in Karls aquitanischem Widersacher den alten Gegner Pippins fand: zudem berichten 744 Lob. und Ved., in Übereinstimmung mit Mett. (also vermuthlich wiederum aus VW) dass in Pippins Zeit Hunold (Ved. = Mett. nach Blendung des leiblichen Bruders) zu Gunsten seines Sohnes zurückgetreten und Mönch geworden sei.

2) Das vulgäre (den L. mj. und dem Lib. pontif. sehr geläufige) *jungens se* wird in VW wie in A. Einh. noch 770. 785 gemieden. Da es in L. mj. keineswegs immer eine Vereinigung von Heeren bedeutet, vielmehr 770. 785 auch Zusammenkunft Einzelner zu friedlicher Berathung (vgl. Synod. Francof. 794 z. Anf.) so finde ich keine Nöthigung mit Ranke (Abh. d. Berl. Ak. 1854 S. 420) anzunehmen, dass sie gerade 769 ein Heranrücken Karlmanns mit Heereskräften gemeint hätten: dann fällt aber auch der Vorwurf der Fälschung, den wider Einharts Vita, die freilich ein solches ausdrücklich in Abrede stellt, Manitius 44 ohne Beachtung des Basler Fragments richtete: dass Karlmann Heeresunterstützung seinem Bruder versagt habe lässt sich durch L. mj. so wenig widerlegen als belegen.

3) Auch Ann. Fuldens. haben *et filii*, das sie, da es weder den L. mj. noch der Lorsche Frankenchronik sich entnehmen liess, entweder VW oder den A. Einh. entnommen haben. Das letztere ist mir das Wahrscheinlichere, sodass A. Einh. wie sonst so hier auf VW beruhen werden und nicht sie von Fuld. sondern Fuld. von ihnen abhängig erscheinen. Denn wenn in Widerspruch gegen die Ansicht von Waitz (Gött. Nachr. 1864 S. 38 ff.) Simson de statu 43 nt. 1, Dünzelmann a. a. O. 2, 500, Manitius 38, 51 nt. 36 die Ann. Einh. aus Fuld. herleiten wollen, wo denn die letzteren ihrerseits auf VW zurückzuführen wären, so scheitert, meine ich, der Versuch gerade an dieser Stelle, da A. Einh. mit ihrem *ex integro regnum* nicht an Fuld. sondern nur an VW Halt finden und ausserdem die Ereignisse des J. 774 ganz übereinstimmend mit Bas. und Mett. aneinander reihen, während Fuld. in völlig andrer Folge erzählen. Betonen in der Hauptsache die genannten Forscher den mangelhaften Stil der Fuld., der die Annahme ihrer Abhängigkeit von den bereits sehr correcten A. Einh. nicht gestatte, so hat, wie schon Waitz 36 bemerkt, der Verfasser der Fuld. im Wesentlichen überkommene Bücher zusammengezogen; zusammenziehende Arbeit aber ist, wie ich hinzusetze, unter anderer Hand nicht anders ausgefallen (Lorsche Frankenchronik oben S. 127 f., Lobiens., Vedast.). Am allerwenigsten vermag ich die Ann. Fuld. als Arbeit Einharts selbst, als eine Vorstufe, wie man wol meinte, seiner classischen Werke zu fassen: früh Zög-

783 Bern.	<i>adunato auctoque exercitu</i>	<i>adunatis . . . copiis</i> (L. mj. <i>conjungens</i>)
	<i>inde</i> (l. 38)	<i>inde</i> (p. 165 l. 39) (L. mj. <i>et</i>).
784	<i>cum generali exercitu . . . transjuncto Rheno in loco qui dicitur Lippeham</i>	<i>cum ex. in loco q. L. vocatur Rhenum trajecit</i> (L. mj. <i>Renum transiit ad L.</i>)
	<i>propter nimias inundationes aquarum quae tunc erant</i>	<i>propter nimias aq. inund. quae tum . . . acciderant</i> (L. mj. <i>eo quod nimium inund. aqu. fuissent</i>)
	<i>cum reliqua parte exercitus</i>	<i>c. parte exercitus</i> (L. mj. <i>cum scarasua</i>)
	<i>castrum vor Scidrioburg</i>	<i>castrum . . . quod dicitur</i> (fehlt L. mj.) ⁴⁾

Vornehmlich noch unter 784 die sachliche Übereinstimmung in der Behauptung angreifenden Vorgehens der Sachsen gegen den Königssohn Karl, womit Bern. und Vindob. (*contra Carolum aciem dirigunt*) nicht weniger als A. Einh. (*cum ei Saxonum occurrisset exercitus*)⁵⁾ von der Vorlage sich entfernen, wie

ling Fuldas zählte er doch, nie durch ein Gelübde dem Weltleben entzogen, auch nie (»der Fulder« Mönch Einhart! Dünzelmann 506) zum Convente Fuldas, aus dem allein des Klosters Jahrbücher haben kommen können; und wenn sie je die dortige Tradition auf Einhart zurückführte (Ann. Fuld. 838 das fragwürdige *hucusque Enhardus*), so that sie das sicherlich nicht bei seinen Lebzeiten, da der jugendliche Lupus, später ebenfalls zu Fulda weilend, in dem ersten seiner Briefe an Einhart unter lebhafter Äusserung seines Missbehagens an den »*dictatus nostre etatis*« nur die Biographie Karls des Preises werth erklärt, die demnach damals (835) das einzige dort bekannte Werk Einharts war.

4. Den Zusatz *castrum* liebte der Verfasser des VW: Bern. 784. 785 (vor Heresburg: A. Einh. 784 bei demselben Namen), Bas. und Mett. 770 vor Salussa; vgl. im früheren Theile (nach Fontan. 283, 54. Mett. 326, 40. Ved. 704, 43) *Avinionem castrum* statt Fredegars *Av. urbem*. Widerlich war ihm andererseits das Wort *scara*, woran immerhin lange darnach noch Regino nicht Anstoss nahm: er ersetzte es nicht nur hier (784) sondern (nach Anian. Mett. A. Einh.) auch 773 durch *pars exercitus* (vgl. 774 A. Einh. *exercitum*, Mett. *legiones* und *legio*, Lob. *partes*), durch *expeditionibus* nach der Übereinstimmung von Bern. und Vindob. 785 (A. Einh. *per duces quos miserat*) oder ähnliches (766 *custodes* Mett.: ebenda A. Einh. *praesidio*). Vgl. Waitz VG. 4, 545.

5) Das hob aus A. Einh. bereits Ranke a. a. O. 427 und aus Bern. Waitz (Forsch. 8, 633) hervor: noch sonst verräth zu solchem Umtausch der Rollen des Angreifers und des Vertheidigers VW einen seiner Glaubwürdigkeit nicht gerade vortheilhaften Hang: Mett. 324, 31 und Ved. 700, 17 *resistere* (dagegen Fredeg. c. 407 *perrexerunt*), Mett. 334, 37 *cui — Mancioni — occurrunt* (Fredeg. c. 427 umgekehrt *Mancio irruit*), Anian. und Mett. XIII, 29, 4 *Desiderius scclusas firmare precepit* (wie A. Einh.

denn in demselben Zusammenhange gleichermaassen nach Bern. (*super fluvium Lippiam*) und nach A. Einh. (*juxta L. fluvium*) das Ufer des Flusses, das in L. mj. nur als Sammelstätte der Sachsen erscheint, auch die Schlachtstätte gewesen sein soll. Endlich

785 Bern. *Saxoniam circuit*

uxoremque cum liberis

ubique discurrendo (L. mj. *multotiens scara misit*)

uxore ac liberis (L. mj. *ux. cum filiis et filiabus*).

Dass nun bei dem allen die Fragmente keineswegs auf A. Einh. beruhen, sondern auf L. mj., lehrt manches, was nicht jene, sondern nur diese darboten: Basil. 770 *per Bawariam*, 771 *archiepiscopus, capellanus, cum paucis*; Bern. 783 der Ansatz des Todes der Königin Berta vor der Wiedervermählung ihres Sohnes, 784 *cum parte Fresonum, consilio inito* (zweimal, in Vindob. wenigstens einmal), die hochdeutsche Form des Gaudenens *Waizzagaim* und *villa Leuthidi*; 785 die Osterfeier zu Eresburg samt den (am vollständigsten in Vindob. enthaltenen) Einzelheiten der Thätigkeit des Königs vor dem Reichstag zu Paderborn und nach dem Reichstag. Nicht einmal liesse sich annehmen, dass neben L. mj. noch A. Einh. für VW zu Rath gezogen seien: das verwehrt schon die stilistische Vollendung, die in A. Einh. eben da, wo sie mit den Fragmenten sich begegnen, über sie hinaus wie durch letzte Feile erreicht ist, z. B. A. Einh. 760 *obsidibus* (Basil. und Mett. *firmitate*); 769 *adfectans* (Basil. und Mett. *arripere volebat*) und *minis perterritus* (Basil. und Mett. *timore perterritus*), 770 *locuta* (Wechsel des Ausdrucks nach *colloquio habito*, das in Bas. und Mett. wiederholt wird), 784 *acciderant* (Bern. *erant*), 785 *accitis atque adductis*.

2. Minder ausgiebig zum Erweis der Abhängigkeit der A. Einh. von VW mag ihre Verwandtschaft mit zwei andern Ableitungen des letztern sein, den *Annales Lobienses* und dem *Chronicon Vedastinum*. Die zeigt sich allerdings so oft, dass sie einer Anzeige in der neuesten Ausgabe (M. G. Script. XIII) immerhin werth gewesen wäre: Lob. und Ved. zusammen, 782

773 *resistere conans*: dagegen L. mj. *Desid. obviam venit*). Auf eigene Hand freilich macht den der auch nach VW Angreifer war (Mett. 326, 24. Fontan. 284, 11) das chron. Ved. zum Vertheidiger (701, 18 *acerrime resistunt*).

tradiderunt, 788 *reum majestatis* (in Lob. wenig modificiert *regiae potestatis reus*); ausserdem Lob. für sich 776 *interfecit*, 777 *ad Danos*, 784 *fonte*, 782 *Lippiæ fontem*, 786 *vectigales* (A. E. *vectigal impositum*), 788 *clementia regis*, 792 *condemnatus est* (A. E. *clamnavit*); Vedast. für sich 768 die Landschaft Périgord als der Bereich, wo Herzog Waifar sein Ende gefunden habe, 772 *pro-
pinquo* (A. E. *contiguo*), 775 *terga*, 782 *magistros* (A. E. *auctores*). Das alles lässt sich doch aus einer Benutzung der A. E. für die eine und die andre jener recht späten Aufzeichnungen erklären, zumal von unzweifelhaftem Eigengut der A. E. manches bald in Lobiens. bald in Vedast. wiederkehrt: Lobiens. 772 *idolum* (Basil. und Mett. *fanum*, vgl. oben II Anm. 45), Vedast. 764 *lepopulat* (Düsseld. und Mett. *vastavit*, A. E. *popularetur*) und 784 die (in Bern. und Mett. so wenig wie in L. mj. hervorgehobene) Unmöglichkeit gegen die Frisen (A. E. nordwärts) vorzustossen.

Aber von Gewicht ist ferner, dass die Chronik von Aniane und ann. Mettens. oft den nämlichen Stoff wie A. Einh., hie und da ihn in der nämlichen Fassung bringen. Ich betone da nicht Stellen, wo wie anderwärts Sicherheit (oben S. 435 f.) wenigstens die Möglichkeit besteht, dass A. E. aus der Lorscher Frankenchronik oder, wenn man nun einmal nach jener sich wenig empfehlenden Annahme so will, aus Fuld. geschöpft, z. B. 746 *habitum* vgl. 755 (gleich Anian. und Mett. 747, Lo Pipp. 7 und Fuld. 747). 753 *ut defenderet* (Anian. und Mett. *ad defensionem quaerendam*, Lo Pipp. 45 *postulans adjutorium et defensionem*, Fuld. *auxilium petens*), 755 und 756 beim ersten und beim zweiten Feldzug gegen Haistulf das Verbum *obsidere* (auch Anian. und Mett. bei beiden; Lo Pipp. 20 und Fuld. 756 beim zweiten, dagegen Pipp. 48 und Fuld. 754 beim ersten *includere*), 756 *redditam* (Anian. und Mett. 755, Lo Pipp. 20, Fuld. 756), 773 *pro defensione* (Anian. *ob defensionem*, dann Anian. und Mett. *defendendam* und *defensor*, Fuld. *pro defensione*). Indess bemerkenswerth erscheint schon an diesen Stellen, dass A. E. bei aller Vergleichbarkeit mit Lo und Fuld. noch näher als an diesen die Chronik von Aniane und an Mett. treten: 753 *eodem anno* wie Mett. 334, 32, dagegen Lo Pipp. 45 *per idem tempus*); 754 nicht nur wie in Anian. 293, 47 und Mett. 332, 42 wiederum *eodem anno*, sondern auch gleich diesen *in Frisia* (Lo und Fuld. *in Frisland*, Anian. und Mett. *nunciants*, Lo und

Fuld. *evangelizans*)⁶⁾; 773 *unam partem . . . alteram* (Anian. und Mett. *partem . . . partem reliquam*), *ire jussit . . . intrare contendit* (Anian. und Mett. *intrare praecepit*). Vollends ohne eine Aehnlichkeit mit Lo oder Fuld. haben A. E. genau wie oder fast wie Anian. und Mett. 755 *cedentibus Langobardis* (Anian. und Mett. *in fugam pulsis*, Vit. Stephan. pontif. *Aistulfus fuga arreptus*, fehlt L. mj.), *firmitatis causa*; 756 *Heistulfus tam se quam optimates suos jurejurando obstrinxisset* (nachgeholt: in Anian. 293, 40 und Mett. 332, 35 an der richtigen Stelle 754 *jurejurando Heistulfus cum suis optimatibus . . . spopondit*; Vit. Steph. p. *sopondit . . . Aistulfus . . . cum suis iudicibus*)⁷⁾, *Heist. . . prolapsus est atque ex hoc aegritudine contracta intra paucos dies vivendi terminum fecit* (Anian. und Mett. 756 *H. . . projectus tertia die vitam amisit*: einen Zeitraum zwischen Unfal

6) Da das chronicon Vedast., welches (wie die ihm mit Anian. und Mett. gemeinsame Voranstellung des Todes Karlmanns vor das Martyrium des Bonifatius lehrt) hier nicht von A. E. abhängig ist, dennoch *praedicans* hat, wird dies die Fassung des VW sein. Dem letztern weis ich denn auch wegen des Zeitansatzes in Anian., Mett. und Vedast mit Waiz die *Krönung durch das Martyrium* zu (Anian., Mett., Lo, A. Einh., Ved.), zumal der Verfasser des VW an einer andern Stelle; so fern wir auf ihn aus Mettens. allein einen Schluss ziehen dürfen, da Bild gebraucht hat: Mett. 347, 27 (nach Vit. Leodegar. anonym. c. 43 44. auctore Ursic. c. 42). Denn zu rasch wol thut es Manitius 48 f. als einen »gewöhnlichen Ausdruck« ab: ein Kenner des 8. Jh. wie Oelsne Pipp. 490 verwies nur auf Vit. Willib. ed. Jaffé p. 469 (*martyrii triumpho remuneratus*; näher würde nach meiner Ansicht p. 465 stehn: *a coronam martyrii incitabat*): der preisende Brief der Landsleute des Bonifatius hat es nicht (Jaffé III, 265). Den frühern nicht ganz fremd (vgl. Greg. Tur. I, 26, 28. Fredeg. 36. Bede chron. ad a. 240. 254. 278. Vit. Leodegar. a. a. O.) wird es erst in dieser Zeit häufiger (Geneal. Karol. Script. XII 245, l. 35 vgl. l. 49; vornehmlich in Rabans Martyrologium): allerdings auch für Bonifatius (nicht zwar bei Raban Non. Jun., aber Lauresh. 75 Vit. Sturm. c. 45 Script. II, 372 l. 25). Die Grundvorstellung, die biblisch ist (Tobi. 3, 24), i. Bes. paulinisch (I Kor. 9, 25. II Timoth. 4, 8), scheint in den päpstlichen Glückwunschschreiben an neuordinierte Bischöfe formelhaft geworden zu sein (*de reliquo reposita est mihi corona justitiae quam reddet mihi Dominus* Jaffé III, 424. 425).

7) Giesebrecht Königsannalen 30 bezeichnete vermuthungsweise für 753. 754. 756 den Lib. pontific. als Quelle der A. Einh.: ich trete dabei, aber mit der Massgabe dass die Vermittlung von jenem zu dieser VW bildete, welches der Quelle, wie die Übereinstimmung von Anian. und Mett. erweist, noch viel mehr entnahm als was sich in A. E. erhalten hat (*omnem voluntatem, adimplens, veniam*, Pippins Erbietung

und Tod kennen weder Fredeg., Laur. maj., Vit. Steph. noch Lo und Fuld.). Dabei lässt manche stilistische Verbesserung in A. E. (namentlich 773, wo zugleich das sachlich richtige *patruus* statt *avunculus* der L. maj., Anian., Mett.) und auch ihre weitre Entfernung von der Quelle (der Nachtrag 756) sie als die höhere Stufe der Verarbeitung erkennen.

3. Endlich wird, zumal aus VW für die Chronik von Aniane nur wenig (unter den Jahren der Fragmente gar nichts), umgekehrt aber für die ann. Mettens. sehr viel geschöpft ist, auch das Zusammentreffen der Ann. Einh. mit Mettens. an mehreren Stellen, wo die letzteren zwar die Chronik von Aniane nicht zur Begleiterin haben, aber auch von Regino unabhängig sind, eine Muthmassung auf gemeinsame Entlehnung aus VW gestatten. Nicht mit Sicherheit freilich der einzigartige Name *Soracte* (Mett. 329, 48. A. E. 746: L. maj., Lo und Lob. haben gleich den Pabstbriefen Jaffé IV, 98. 143 und dem dort hausenden Benedict. monach. S. Andreae — M. G. Scr. III — durchaus *Serapte* oder *Sirapte*): in Betreff dessen müsste man noch den Einwand erwarten, dass diese Reminiscenz an Vergil oder Horaz dem Verfasser der Ann. Einh. und dem Compiler der Mett. (aus der Biographie Karls⁸⁾ gekommen, obgleich deren literarhistorisches Verhältniss zu den erstern noch strittig ist und ihr der letztre sonst nur Massenstücke entnommen hat. Andres mag zufällige Übereinstimmung sein: 763 *pascha celebravit* (auch Regino; L. maj. *tenuit*), vielleicht selbst 766 *praesidio* (Mett. *custodes*, L. maj. *scaram*: vgl. oben Anm. 4), 767 *eoque peracto* (Mett. *his rite peractis*, L. maj. und Reg. *et postea, et postphaec*). Aber eben unter 767 treten A. Einh. (*orta quaestione de S. Trinitate inter Romanos et Graecos synodum habuit*: als ob der Streit damals erst ausgebrochen) sehr nahe an Mett. und

und deren Abweisung durch den Gegner; dazu Einzelnes über die Conversion Karlmanns: vgl. oben I Anm. 10). Und nicht dem Lib. pontif., sondern erst VW eigen war die den A. Einh. mit Anian. und Mett. (allerdings auch mit Lo und Fuld.) gemeinsame Fassung der Stellung der Karolinger zum päpstlichen Stuhle als *defensio* (oben S. 445).

8) Nach Hahn Jahrb. Pipp. 90 nt. 8 hätten die A. Einh. und die Vita Kar. den *Soracte* nach Samnium versetzt: das wäre ein Schnitzer, der dem classisch gebildeten Biographen Karls allerdings nicht sich aufbürden liesse; aber in Wahrheit haben Annalen wie Vita den Zusatz *in Samnia prov.* richtig zum Kloster auf dem M. Casino.

Lob. (*habuit synodum altercantibus Rom. et Gr. de S. Tr.*; L. maj. und Reg. nur *hab. syn. inter R. et Gr. de S. Tr.*), wie denn eben hier auch A. E. neben den natürlichen Bollwerken Aquitaniens (L. maj. *roccas et speluncas*) noch künstliche kennen (*castella*, Mett. *munitiones*); 769 wo A. E., wie wir sahen (S. 457), mit Basil. Übereinstimmung zeigen, haben sie in der Lücke der letztern *sibi perfugam reddi* (Mett. *ut fugientem mitteret*) und die Unterwürfigkeitserklärung des Waskonen Lupus⁹⁾; 776 die Hast mit der der König gegen den treubruchigen Hrodgaud aufgebrochen (*festinandum*, Mett. *sub festinatione*); 777 die freiwillige Ergebung des spanischen Sarazenen Ibinalarabi (*dedens se ac civitates*, Mett. *se cum omnibus suis ditioni regis K. subdiderunt*); 786 *gentis contumaciam compressit* (Mett. sachlich gleich: *totam regionem . . . subegerunt*, ähnlich Ved. und Lob.; dagegen Laur. mj. nur *multos Britones . . . conquiesierunt* und erst 799 *tota Brit. provincia, quod nunquam antea, a Francis subjugata est*); 787 l. 3 *nec pontifex precibus ejus censuit abnuendum* (Mett. in einer M. G. Script. XIII, 32 übergangenen Abweichung von Regino¹⁰⁾ *quod libenter suscepit papa*: dagegen Laur. mj. *multum se interponens*, Reg. *multum decertavit apostolicus*).

4. Von diesen Stellen ausgehend darf man auch für den sachlich überaus wichtigen Bericht über die wechselvollen Anschläge und seltsamen Irrgänge Grifos, des dritten unter Kar

9) Wenn über diese, die in L. maj. ganz fehlt, ann. Mett. noch weiter gehend als A. Einh. (nur *se . . . quaecunque imperarentur facturum esse spopond.*) berichten »*se totamque terram suam regis ditioni submisit*« so findet sich das ähnlich Vit. Kar. 5 (*se . . . cum provincia . . . ejus potestati submisit*) und man könnte auch hier Abhängigkeit der Mett. von der Biographie muthmassen, wie denn eben den Biographen Ranke 42 für die zweifellose Übertreibung verantwortlich macht (Manitius 42 »von Einh. erfunden«); da aber unter diesem Jahre Mett. im übrigen mit Basil. stimmen und die Lücke der letztern für den weitem Bericht der erstern genügenden Raum lässt, so ist eher anzunehmen, dass er in VW gestanden. Dass aber diesem auch die Vita Karoli ihn entliehen, das sie weiterhin c. 40 verleitet nur durch VW (A. Einh. und Mett. 786 die Unterwerfung der Bretagne als eine vollständige dargestellt, wagt ich nicht zu behaupten.

10) Ebenso wenig ist in dieser Vergleichung mit Regino die Abweichung 794 bemerkt: Reg. gedankenlos *quem librum conscripserunt* Mett. *cui libro subscripserunt*, L. maj. *quem libr. subscrips.*, A. Einh. *quo libro subscrips.*

Martells Söhnen, auf die Fredegars Fortsetzer fast gar nicht ¹¹⁾, die Laur. mj. nur bruchstückweise sich einliessen, eine gemeinsame Grundlage der Ann. Einh. und Mett. muthmassen, woran bereits Pertz (Script. I, 135. 327) und Dorr 42 dachten, der letztre unter Verweisung auf VW, das auch ich im Auge habe. Denn die Verwandtschaft der Ann. Einh. und Mett. ist hier doch viel enger als in den bisherigen Darstellungen zur Anzeige gebracht wurde: namentlich machen schon bei Beginn der Erzählung beide samt Chron. Ved. (das dann des Weitern in bemerkenswerther Weise mit Mett. übereinstimmt) jenem abenteuernden Fürstensohne, der unter den Karolingern des 8. Jh. im übrigen das romantische Vorbild für den Wildling unter den Sprossen Karls d. K. im 9. Jh. ist, das weder dem Fortsetzer Fredegars noch den L. mj. entnommene Zugeständniss, dass auch er Erbrecht gehabt ¹²⁾. Im Auseinandertreten aber schlagen A. Einh. auffällig durchweg dieselbe Richtung ein wie wo sie sonst von ihrer Grundlage sich entfernen: schon hier beginnen ihre Eigenthümlichkeiten sich geltend zu machen, die bekannten und noch einige mehr. Denn wenn nach ihnen (744) Grifo zur Hoffnung auf das »ganze« Reich sich hat verleiten lassen (*Swanahilde . . . illum ad spem totius regni concitavit*), so be-

11) Bloss c. 418, wo allerdings, was Wattenbach GQ^d 1, 107 und Waitz VG III^b, 32 nt. 3 übersehn, eine Andeutung der Nachstellungen, die Grifo seinem königlichen Bruder bereitet habe, sich findet.

12) Siehe die dankenswerthe Übersicht des Gleichen und des Verschiedenen bei Hahn (JB. Pippins 17. 156). Wenn um der Verschiedenheit willen Waitz VG. III^b, 32 die Gemeinschaft der Quelle in Abrede stellt, so ist die Gleichheit doch im Übergewicht, da zu dem was Hahn nach dieser Richtung angibt, noch manches sich fügen lässt. Ausser dem Wichtigsten, jenem Zugeständniss, das auch in A. Einh. Grifo davonträgt (*tres . . . heredes*) die Vorwürfe, die er umgekehrt auch in Mett. leidet (748 *tyrannico fastu*; 749 *solito more despectis*); ihre Schilderung des Prätendenten fasst Hahn 157 diesem zu günstig: »nach den Mett. ist Grifo unschuldig — «: gerade die Mett. sind es, welche (vgl. damit Lo Pipp. 14) berichten dass Grifo zu den Langobarden habe übertreten wollen (754: so muss auch Ved. 754 ergänzt werden). Dann die Andeutung des Endes der Haftzeit (A. E. 744, Mett. und Ved. 747); der Singular A. E. 753 *a quo interfectus* (Fredeg. nennt zwei Grafen, Mett. und Ved. nur einen). Endlich ist *Nova-castllea* im Abdruck der Mett. bei Pertz kein nennenswerther Unterschied (Hahn 18 nt. 2) sondern — Druckfehler (Pertz p. 630) statt *N.-castella*, wie denn Ved., das sonst ganz mit Mett. geht, 744 *Novo Castello* der A. E. bietet.

haupten sie anderwärts. in gleicher Übertreibung der Begehrlichkeit eines Gegners, 769, dass Hunold von Aquitanien, der im Basler Bruchstück (und Mett.) nur seinen frühern Principat wieder in Anspruch nimmt, und 776 (auch Fuldens.), dass Hrodgaud von Friaul nach dem Königthume getrachtet; mit eitler Hoffnung lassen sie in Zusätzen zu den Laur. mj. weiterhin die Sachsenfeinde Karls sich tragen und sich aufbäumen (779. 782 *concitavit: concitare* wiederum eigenthümlich von einer andern Erregung 788 p. 173 l. 18); vollends fügen sie vielfach zu ihrer Quelle das Wort *totus* (p. 151, 25. 153, 21. 183, 37) oder ein andres der Steigerung, zumal *ingens* (153, 16. 157, 5. 18. 159, 37. 167, 25. 171, 19. 175, 21) oder *immensus, infinitus, immodicus* (157, 7. 165, 38. 175, 11)¹³). Wenn ferner nur A. Einh. von Schnelligkeit wissen, mit der Grifo Laon besetzt, mit der andererseits seine Halbbrüder ein Heer wider ihn gesammelt, nun so ist Schnellschritt in diesen Jahrbüchern die gewöhnliche, fast ekel eintönige Gangart, in welcher unglaublich viel und das verschiedenartigste geschehen sein soll, der Aufbruch zur Heerfahrt, das Erspähen der feindlichen Verhältnisse, der Angriff, die Bewältigung oder Ergebung des Gegners, Empfang und Entlassung von Gesandten, die gesandtschaftliche Eröffnung eines Anliegens. Dies Hervorheben und auch Erdichten rascher Folge der Dinge, hastigen oder doch hurtigen Handelns der Menschen, bisweilen in maasslos gehäuften Ausdruck (unter einem Jahre 781 dreimal, 782 sechsmal) ist unter den Neigungen der A. Einh. die breitwucherndste, die

13) Bereits Waitz VG III^b, 32 hält den Bericht der Mett. über Grifos Stellung bei seiner ersten Erhebung für den unbefangenen. Zeigt Hahn Neigung, dem der A. E. den Vorzug zu geben, so ist zu erwägen dass Grifo — was einen Plan auf das Ganze bei ihm doch minder leicht aufgenommen liess — entweder unehelicher Geburt oder, wenn ehelicher, wenigstens in der durch Fredeg. bezeugten Reichstheilung übergangen war (für das Begehren eines späteren Karolingerbastards bieten ann. Lauresh. 792 doch vollere Gewähr), ferner dass bei all seinem Anhang unter den Franken' (Mett. 748. A. Einh. 747. 748) er allezeit anderswo als unter den Franken den vornehmsten Stützpunkt suchte, endlich dass sein Sieger ihm gerade im alten Reiche eine Ausstattung zubilligte. Irre ich nicht, so bedrohte, obgleich er nach Mett. und Ved. Erbe nur in einem der Lande Karlmanns, aber in zweien Pippins zu fordern hatte, sein Anspruch mehr den erstern als den letztern: wenigstens ist es Karlmann, der ihn in Gewahrsam nahm und Pippin, der ihn nach Karlmanns Rücktritt in Freiheit setzte.

um wenigsten verkennbare: nicht bloss den Stil, sondern auch die Glaubhaftigkeit beeinträchtigend, wäre sie namentlich bei Benutzung des spätern Theils, wo die Nachprüfung an der Grundlage uns versagt ist, wol mehr als bisher in Anschlag zu bringen. Wie hier 744 begegnet der Zusatz *sine dilatione* 776 (p. 155 l. 26), 783 (165, 37); ferner wie 744 *celeriter* 786 (169, 22), sehr oft *quanta potuit celeritate* oder Ähnliches 782 (163, 29. 35), 783 (165, 30), 786 (169, 17. 24) 794 (177, 13) und im spätern Theile 808 (195, 15), 810 (197, 32), 847 (204, 11. 37; *cum summa festinatione* oder Ähnliches 163, 34. 165. 3); *velocitas* 155, 27; *statim* 143, 14. 153, 22. 159, 36. 163, 7. 26 vgl. 192, 4. 203, 16 (in andrer Folge Vit. Hludov. c. 26). 204, 26; *extemplo* oder *confestim* 175, 29. 179, 28; *sine mora* oder Ähnliches 154, 5. 164, 24. 163, 9. 10. 169, 22 vgl. 197, 29¹⁴⁾. Schreiben drittens nur A. Einh. bei der Gefangenhaltung Grifos seinen Bewältigern eine besondere Absicht zu, so fällt bei einem andern Ereignisse (783) schon Ranke das Urtheil, dass auch der Karl dieser Jahrbücher »immer überlegend und vorausschauend« (Abh. der K. Ak. d. W. z. Berl. 1854 S. 425), immer der Vorbedachte und Absichtsvolle sei: und nicht nur hier 744 ist *ad provincias . . . recipiendas animos intendunt* ein Überschuss gegenüber den Ann. Mett., sondern auch 771 *ad capiendum . . . regnum. animus intendens* gegenüber Frgm. Basil. und Mett. (vgl. *animo intento* 779, l. 5).

14) Zu 824 rügt bereits Simson Ludw. 1, 212 das *paucis post diebus*. Wo A. Einh. den Beginn einer Heerfahrt erzählen, ist's als ob sie unter dem Eindruck stünden, den noch auf uns vornehmlich die Heeresaufgebote aus Kaiser Ludwigs Zeit machen: Epist. Het. Trevir. (Bouq. 6, 96) *cum summa festinatione . . . absque ulla tarditate*; ferner Jaffé IV, 461. 63 f. (Epist. 26. 32. 33) *statim . . . sine ulla dilatione, sine mora vel tarditate*. Letztere drei Briefe finden sich freilich in der Sammlung der . g. Epistolae Einharti und werden von Sichel (Acta I, 405) auf die Feder Einharts als »des Briefsecretärs Ludwigs« zurückgeführt, trotzdem ist für sie Einharts Autorschaft zweifelhaft und ich unterlasse schon deshalb daraus einen Schluss auf die Autorschaft der Ann. Einharts zu ziehn: mehr Belang für diese hat dass auch der Biograph Karls, also unzweifelhaft Einhart, diese Kategorie liebte (c. 5 *cito peragi* und *festinato*; c. 6 *celerrime completum*; c. 11 und 13 *celeri fine*; c. 13 *diu durare non potuerunt*; die Erklärung des entgegengesetzten Verlaufs der Sachsen- und Aarenkriege c. 7. 13 *poterat citius finire, diutius sui magnitudine*).

784 l. 2, schon im Abschnitt über Pippin 768 l. 45)¹⁵⁾. Schweigen sie von der Franken Erregtheit gegen Grifo, die nach Mett und Vedast. die Fürsten erst mit sich gerissen, so übergehen sie anderwärts sogar, dass der Herrscher sich Rathes erholt habe bei seinen Franken: es ist wiederum wie nach Rankes Äusserung 429 über Massnahmen König Karls in den Jahren 773. 784. 789 »alles eigener Beschluss und Wille« —, wenn ich dies hinzusetzen darf, nach dem Brauche der königlichen Kanzlei, welche »die Einflussnahme anderer in der Regel nicht der Erwähnung werth erachtete« (Sickel Acta I, 68): da ihr Verfasser 760 über das *concilium fecit cum Francis* der Laur. mj.¹⁶⁾ sich hinwegsetzte, wird er auch hier 744 das in Mett. erhaltne *initio consilio* ausgemerzt haben, während der des VW umgekehrt recht gefliessentlich den Einfluss der Optimaten hervorzuheben pflegte¹⁷⁾. Auch im weiteren Verlauf dieser Geschichten geben A. Einh. wahrscheinlich weniger getreu die Grundlage wieder, sofern sie 747 im Gegensatz zu Mett., welche 748 im Wesentlichen übereinstimmend mit der Urquelle die Sachsen, bei denen Grifo Aufnahme gefunden, fliehen und (gleich Lob.) der Frankenherrscher das Land verwüstend durchziehen lassen (*vastavit*: Fredeg. c. 117 *regionibus concrematis*), ihrerseits vor einem Vertrage reden¹⁸⁾, der den friedlichen Abzug beider Heere zur Folge gehabt, wozu sie wie ich oben (S. 136) muthasste, vielleicht durch die Lorscher Frankenchronik verleitet

15) Recht ausdrücklich 791 *ea meditatione ut* (L. mj. nur *propter*) als Absicht lassen sie namentlich die gründliche Erledigung einer Sache erscheinen (762. 766. 769. p. 149 l. 7. 775. 784. 797 p. 183, 34): vgl. Vit. Kar. c. 5 *perfecto fine concluderet*.

16) Darnach VW (Frgm. Düsseld. und Mett. *ex consilio optimatum principumque suorum*). Abel hat (Karl I, 117 n. 2. 466 n. 3) in seiner Kritik der Kritik Rankes, stehen bleibend beim Einzelnen, das Gewohnheitsmässige der A. Einh. übersehen: eine Abweichung von der Gewohnheit nur 787 p. 171, 15—18.

17) Gleich zu Anfang der Stücke des VW in Mett. 318, 40. 19. 2: (in Auszug Ved. p. 698, 11); dann in Anian. und Mett. 773 der Zusatz *optimatum suorum* zu dem einfachen *consilio* der L. mj.; endlich der von Waitz Forsch. 8, 633 nt. 4 bemerklich gemachte *cum Francis* in Bernens (und Vindob.) 784.

18) Hier hält auch Hahn den Bericht der Mett. für verlässiger (Pippin 94 nt. 2 wo, wie schon oben bemerkt, Ann. Einh. zu lesen ist statt L. mj.). Der Ansicht Bonnells (Anfänge 162) und seiner Ausführung zu Ungunsten der Mett., die 748 »sich die Schilderung des chron. Moiss

wurden. Die namhafte Stärke des Heeres, das Pippin gen. Baiern wider Grifo geführt haben soll (748 *cum maximo exercitu*: L. mj. c. *ex. suo*, Fredeg. und Mett. 749 c. *ex.*) erinnert an gleiche oder ähnliche Zusätze zu *exercitus* (*maxim.* oder *magn.* 139, 6. 143, 22. 161, 14; *ingenti* oben S. 166). Der bei der Übergabe zwölf neustrischer Grafschaften an Grifo genommene Bezug auf »eine herkömmliche« Ausstattung der »Herzöge« (*more ducum* 748), sehr befremdend für die Karolingische Zeit, die im Innern des Reichs keinen Herzog mehr kannte, und höchstens, bei einem Blick auf die Diplome, zu rechtfertigen durch die kanzleimässige Collectivbezeichnung der obersten Beamten als Herzöge¹⁹⁾, findet ihr Abbild an der in diesen Jahrbüchern beliebten Einfügung *more Francorum, m. Francico, secundum morem* u. dgl. (750. 757. 758. 771. 772). Und zu all den Momenten sachlicher Art kommen noch formelle. Denn es fehlt nicht an Spuren der Hand eines Überarbeiters, der die Vorlage weniger schonte²⁰⁾ als der Verfasser der Mett.: der Hinweis auf Grifos ehrenreiche Stellung nach Karlmanns Verzichtleistung, der in einen beiläufigen Concessivsatz gedrängt (747 *quamquam honorifice viveret*), ohne Erklärung wie er sie erlangt habe, überhaupt in dieser Reihe der Begebenheiten ohne vermittelnden Übergang auf eine ebenso beiläufige Andeutung des Endes seiner Haftzeit (744) folgt, ist eine Härte der Kürzung, die ohne die Darstellung der Mett. und des Vedast. uns den eingetretenen Wandel schwerlich würde verstehen lassen. Infolge einer kaum geschickteren Zusammenziehung bleibt auch das Ende Grifos in Halbdunkel (753 *a quo vel qualiter fuisset interfectus*). Gänzlich fehlt in A. Einh. die Schenkung des Klosters Chelles an Grifos Mutter (Mett. und Ved. 741) und der Stadt Le Mans an Grifo

unter 786 (= Lauresh.) dienstbar gemacht« haben sollen, vermag ich, abgesehen davon dass eben unter 786 Mett. an Regino sich haltend keine Kenntniss von Lauresh. (= Moiss.) nehmen, auch deshalb nicht beizustimmen, weil die soweit entfernten Jahresberichte 748 und 786 kein Element wirklicher Gemeinschaft hervortreten lassen.

19) Sickel. Acta 4, 175: auch hier stets der Plural. Das wäre nun die dritte Begegnung von Eigenheiten der A. Einh. mit Bräuchen der königlichen Kanzlei (oben Anm. 14 und S. 168).

20) Doch unterlässt er nicht, mit *ut dicitur* 744 wenigstens leisen Bezug auf eine Vorlage zu nehmen: auch die Einfügung *ut putatur* in anderm Zusammenhange 753 geht vielleicht auf VW, zumal mit dessen Redeweise sein *praeceptis* übereinstimmt (vgl. oben S. 142).

selbst (Mett. 749), Nachrichten die doch dem Antheil des VW an diesen Örtlichkeiten gemäss sein würden (oben S. 143. 144). Manche Ausdrücke und stilistische Wendungen der A. Einh. in diesem Stücke sind VW ebenso fremd wie anderwärts, wo Lauriss. mj. zur Vergleichung kommen, ihnen eigenthümlich: 744 a *Francorum societate desciverant* (auch 798 l. 15 *in societatem receptae*, während VW viel stärker auftragend *imperium Francorum* oder *dominium Fr.* liebte Mett. 317, 8. Ved. 696, 43; Mett. 326, 35. Fontan. 285, 19. Ved. 704, 26; Mett. 317, 10. 320, 4. 13. 17. 21); 744 *in deditionem accipiunt* (auch 748 statt *conquisivit* der Laur. mj.); 747 *consedit* (auch p. 147, 4. 169, 31. 184, 16. 183, 35); 748 *qui cum ipso vel ad ipsum venerant* (auch 783 p. 165, 36 *quae tum ad se venerant quasque ante secum habebat*: dagegen Laur. mj. *conjungens exercitum*, Ergm. Bern. *adunato et aucto exercitu*). Umgekehrt finden in Mett. und auch im Vedast. sprachliche Einzelheiten, die in andern Abschnitten des VW wiederkehren, sich hier in genügender Menge zusammen um die Annahme zu stützen, dass sie in grösserer Nähe zur Grundlage geblieben: *haec audiens* Mett. 327, 28. Ved. 704. 47 (vgl. Anian. und Mett. 294, 2. 333, 1. Basil. und Mett. zum Jahr 769), das vulgär incorrecte Plusquamperfectum *voluerant* Mett. 327, 29 (Ergm. Düsseld. und Mett. 761 *nunciatum fuisset*, Basil. und Mett. 771 *fuerant*, 772 *adunatum fuerat*), *se incluserunt* Mett. 327, 30 (vgl. Fontan. 284, l. 15 Mett. 326, 26. Ved. 704, 21. Anian. und Mett. 293, 34. 332, 30); *cernens quod minime evadere posset* Mett. 327, 30 und Ved. 704, 48 (vgl. Anian. und Mett. 294, 9. 333, 7: auch Ved. 705, 26 wo Mett. Regino ausschreiben, aber Lo K. 20 nahe tritt); *firmitas* Mett. 330, 42 (vgl. Bern. und Vindob. 785); *subjugavit* Mett. 330, 49 (samt *subigere* mehrfach in VW, verbunden mit oder doch entsprechend jenem *imperio* Mett. 326, 35. Fontan. 285, 19. Ved. 704, 26 f.; Mett. 322, 21. 327, 18. Ved. 696, 45. 704. 28).

5. Hat nun der Verfasser der A. Einh. gleich vom Beginne ab, den eben die Handel Grifos bilden, bis mindestens 785 oder 787 (oben S. 160. 164) mehr oder weniger nachweisbar VW benutzt, so wäre es ja möglich, dass er noch für manches dazwischen liegende oder auch nachfolgende Jahr, wo Mettens. die Chronik Reginos ausschreiben, aus demselben Werke Abschnitte aufgenommen. Aber Anhalt zu einer Vermuthung bietet

nur die stilistische Fassung. Pflöge nämlich oder vermochte der Verfasser des VW bei ähnlichen Vorgängen ähnlichen Ausdruck nicht zu meiden²¹⁾, so liesse sich z. B. denken, dass er es gewesen, der in fast gleicher Fassung wie den Anmarsch zum Krieg des J. 773 (Anian. und Mett.: *exercitum divisit, artem secum retinens ut per Cenis. montem transiret, partem vero reliquam, cui prefecit . . . , per Jovis montem in Italiam intrare precepit* vgl. auch Frgm. Bern. 784 p. 34 l. 5 und Mettens. 803) den Anmarsch zum Krieg des Jahres 791 in einem uns nur durch A. Einh. erkennbaren Stücke beschrieben *repartito exercitu iter agere coepit, cujus partem Theod. militi . . . committens eos per aquilonalem Danubii ripam iter gere jussit, ipse cum alia parte quam secum retinuit australem . . . ripam Pannoniam petiturus occupavit*). Aber ich halte inne, da der Stil, wie gerade der umfassendste aller dem VW gewidmeten Versuche empfinden lässt²²⁾, auch hier als römische Stütze sich zeigen könnte. —

6. Unter den Ableitungen der Ann. Einh. hat durch ihre Ermittlung selbstverständlich auch die metrische Bearbeitung derselben manchen Bestandtheil des VW überkommen; doch führt es auf den unbekannten Urheber derselben, den s. g.

[21) Vgl. namentlich 773 mit 753: *de manibus superbi regis Anian.* und Mett. XIII, 28 l. 39 mit Anian. und Mett. I, 293 l. 4. 334, 44; *voluntatem se adimpleturum* Anian. und Mett. 28 l. 46 = Anian. und Mett. 23, 8. 334, 45. Auch der Bescheid, den nach Anian. und Mett. 293, 44. 332, 3 die Gesandten des jüngern Pippin von Aistulf erhielten, wird fast völlig gleich demjenigen gefasst, den der mittlere Pippin durch seine nach Vedast. p. 698, 40 wirklich in VW berichtete) Gesandtschaft von König Theoderich hören musste (Mett. 318, 30 *nil praeter . . . superbia penum responsum recipere merui*).

[22) Ich meine die Arbeit Dünzelmanns, der ohne doch einen Vorwurf der Einseitigkeit zu verdienen (da er auch das sachliche Verhältniss betont S. 523. 524. 527) den Stil des VW am gründlichsten untersucht. Will er indess bei Annahme von zwei verschiedenen Bestandtheilen des Werks (S. 524) als Kennzeichen des einen (A) den unrichtigen Gebrauch des Reflexivs und das Wort *imperium* geltend machen, so ist anzuhalten dass auch die nach ihm dem andern Theile (OF) zuzuweisenden Stücke von jener überhaupt ja vulgären Unrichtigkeit nicht frei sind (nämlich abgesehen von Mett. 324, 44 worüber er sich nicht ausspricht, Mett. 326, 42. 45. 47. Vedast. 704, 34) und *imperium* findet sich ebenfalls in diesen (vgl. — abgesehen wiederum von Mett. 324, 42 — auch Mett. 326, 35 = Fontanell. 283, 49. Ved. 704, 26; Mett. 328, 34).

Poeta Saxo in seiner literarhistorischen Stellung und vielleicht noch auf VW selbst in seiner Weitergestaltung zwischen der Abfassungszeit der A. Einh. und der der Mettens. ein Licht, dass der Dichter auch unabhängig von A. Einh. Verwandtschaft mit jenem Werke hat. Eine nur den Annalen fragmenten und ihm eigene Einzelheit bemerkte bereits Simon (Karl 2, 594 nt. 4: *monarchia regni* I, 5 wie Basil. und Mett.: A. Einh. 774 *ex integro regnum*): eben hier zu Anfang des Gedichts finde ich ihrer mehre, die zum Theil auch sachliche Abweichungen von A. Einh. sind: besonders I, 43 *ex ceptis tantum paucis* (Frgm. Basil. und Mett. *cum paucis principibus*: A. Einh. *cum parte optimatum*), I, 45 das geschlechtliche unbestimmte *natis* (Frgm. Basil. und Mett. *parvulis*: A. Einh. *fili*); weiterhin I, 84 *missis legatis*, obgleich dann nur einer genannt wird (773 auch Vedast. *missos*, chr. Anian. *legatos suos* worauf wie beim Dichter doch nur der missus Petrus auftritt A. Einh. *legationem* und *legatum*); I, 409 (vgl. II, 8) *defensor . . . sedis apostolicae* (Anian. *defensor . . . illius plebis*, Mett. *defensor . . . aecclisiae*: A. Einh. *pro defensione Romanorum*); I, 44 *praeceperat* (Anian. und Mett. 773 *praecepit*: A. Einh. *jussit*); I, 449 *reliquam* (Anian. und Mett. 773 so von der andern Heeres säule: A. Einh. *alteram*); II, 446 *auctis* (Bern. 783 *aucto*: A. Einh. *adunatis*); II, 425 *sociata* (Bern. *sociavit*: A. Einh. *dux uxorem*); II, 454 *valida . . . manu* von Karl (784 Bern. und Vindob. von den Westfalen: sonst *val. man.* beim Dichter nur noch II, 324 wo er auch ein Muster hatte, nämlich A. Einh.) II, 464 *dies reliquos brumalis frigoris* (785 Bern. *reliquam partem*, Vindob. . . *parte hiemalis temp.*: A. Einh. *per totum hiberni temporis spatium*); II, 479 *Abbonemque* (Vindob. *et Abbi.*: A. Einh. in allen Hs. ausser cod. 9 *ad Abbionem*); II, 495 *dispositi ibi rebus* (Mett. und Lob. in anderm Zusammenhang, aber unter gleichem Jahre 790 *disposuit*; vgl. *dum cuncta parasset* II, 44 mit *cunctis bene dispositis atque ordinatis* Bern. XIII, 30 l. 40 A. Einh. nur *atque inde*); IV, 49 an wichtiger Stelle *pax* (gleich Vedast. 804) ²³⁾. Beachtenswerth erscheint auch die so manche

23) In den Versen über die Reichstheilung von 806 erinnert *subjecit* und *subjicitur* (IV, 484. 489) an die Art wie VW 744 die Überweisung von Reichstheilen berichtete (*subjecit* Fontan. 286, 9, *subjugat* Mett. 327, 9. Ved. 704, 38). Das stützt, so scheint es, die Vermuthung dass gleichfalls auf VW der vom Dichter angegebene Beweggrund (v

Kriegsjahr (II, 333. III, 242. IV, 72) schliessende Angabe einer *sedes regia* oder *sedes* schlechthin als Ziel des heimziehenden Siegers, als Stätte wo er geruhet, was durchaus nicht in A. Einh. immer in *Franciam, in Galliam reversus est*), aber in VW Andlang findet (736 Mett. 326. 7. Ved. 700, 25): wörtlich oder fast wörtlich kehrt *ad sedes proprias remeare* des VW (Mett. 326. 35. Ved. 701, 27 zum J. 739) wieder beim Dichter I, 458. 466. V, 373 (zu 774. 780. 843)²⁴⁾.

Das sind Einzelheiten, die immerhin erst in ihrer Vereinigung Beweiskraft haben mögen²⁵⁾. Aus dem Bereiche der Gesamtanschauung des Dichters, wodurch er ebenso sehr von A. Einh. sich entfernt wie VW nahe tritt, wird freilich kaum die religiöse Stimmung, die ihn grosse Ereignisse und man-

quid gignere posset aliquam litem patrii divisio regni: Bernays 72) oder der in Vedast. enthaltene (*ne quid mali inde eveniat*: Waitz 403) zurückgehe: am nächsten der Urquelle steht die erstere Fassung (Divis. Regnor. *non ut — litis controversiam eis relinquamus*). Und wie der Dichter hier (Simson Forsch. 1, 347. Karl 2, 347 nt. 2) manches (die oceanische Grenze der Gallia, die irrigte Behauptung dass Burgund an Ludwig und Pippin statt an Ludwig und Karl gewiesen worden) mit der Lorscher Frankenchronik gemein hat, so treffen sie auch in der von der Urkunde abweichenden Voranstellung Karls vor Ludwig zusammen. Doch ist der ganze Bau dieser Vermuthung unsicher: der Dichter könnte jenes Motiv samt den Stoffen der Lorscher Chronik, wie Simson annimmt, auch seiner sächsischen Quelle entlehnt und *subject* aus dem frühern Stück von VW hierher gezogen haben.

24) Zu den zwei durch die Übereinstimmung zwischen Mett. und Ved. für die Jahre 736. 739 VW gesicherten Stellen kommt Mett. 334. 47 (auch Fredeg. c. 126 *ad sedem propriam*): noch häufiger als in VW erscheint der Ausdruck im Vedast. (z. B. p. 703, 20 wo Frgm. Düsseld. und Mett. *ad propria*). Meist wird da das Wort auf ganze Landschaften sich beziehen; doch ist der Sprachgebrauch der spätern Jahre Karls (Waitz VG. III, 255: Einzelstätte) den Quellen der früheren Zeit nicht so ganz fremd: Fredeg. 107 (hiernach Lo KM. 6) und Mett. 324, 42.

25) Rein zufällig erscheint das Zusammentreffen 805 *multis cum milibus* IV, 67 mit *innumerabiles exercitus* (VW nach Mett. XIII, 33, 37), auf das Bernays ohne Beachtung der dem Dichter unter diesem Jahre vor Mett. eigenen Dürftigkeit Gewicht legt: Po. Saxo liebt noch mehr als andre Überarbeiter zu steigern, mit Vielheiten um sich zu werfen und namentlich das daktylisch bequeme *milia, milibus* der Vorlage einzufügen (II, 133 *numerosa milia*: AE 784 *cum exercitu*; II, 352 *quot milia*: ohne Anhalt in AE; III, 59 *milibus innumeris*: AE *cum alia parte*; III, 510 *stipatus multis milib.*: AE 799 *cum toto exercitu*).

chen Entschluss seines Helden auf die göttliche Weltregierung zurückzuführen drängte²⁶⁾, die Annahme eines Verhältnisses zu VW rechtfertigen, da diese allerdings schroffe Abwendung von der Grundlage, den A. Einh. (vgl. S. 127), schon sein priesterlicher oder monastischer Stand²⁷⁾ mit sich brachte. Der könnte ja auch erklären, dass mehrmals die Vergiessung von Christenblut oder der Abscheu davor als Motiv geltend gemacht wird (II, 264: A. Einh. 786 l. 36 nur *divini timoris respectu*; II, 354 IV, 197), wie dies bei andern Vorgängen auch in Mett. geschieht (349, 5. 324, 6): bemerken wir blos beiläufig II, 300 das Zusammentreffen mit Laur. mj. (787 p. 170, 18), da diese vom Dichter nicht unmittelbar benutzt, für das hier nur in keiner Ableitung sonst erkennbare VW die Grundlage gewesen sein werden. Indess viel häufiger oder doch bestimmter als der Verfasser der A. Einh. und als der Biograph Karls, ganz nach der Gewohnheit des VW (oben Anm. 16) gedenkt er einer Berathung des Herrschers mit den Grossen des Reichs (I, 23 *concilium generale* vgl. Mett. 320, 29; I, 179 die irrige Erweiterung des *concilium* initt der Quelle zu einem Reichstag; II, 208 IV, 303—306. 314 vgl. Vit. Kar. c. 30; besonders *magistratu* IV, 304 mit Mett. 348, 19). Entscheidend ist die ihm mit dem Urheber des VW (unten IV) gemeinsame Werthschätzung de

26) Die VW geläufige Vorstellung der Schlacht als Gottesgericht findet sich in dem Gedichte nicht, aber oft der Hinweis auf den Gebe des Siegs und des Gelingens I, 6. 74. 146. 189—197. II, 4. 104. 227 (L. mj. 786). III, 122. IV, 170. 188. V, 35. 54. 107.

27) Den bekundet noch mehr als was Jaffé IV, 542 anführt, die Theodicee des Seelsorgers III, 39. IV, 275 (nach Hebr. 12, 6) und die mannigfache, oft recht sinnige Umschreibung der Bedeutung der hohen Tage der Kirche, Weihnacht und Ostern: letzteres zwar ebensowenig wie in den Annalen des 8. Jh. mit Pfingsten, aber häufig in eigenmächtiger Ausführung der Quelle mit Charfreitag verbunden oder gar (I, 129. 499. III, 246) durch Charfreitag ersetzt. Der Dichter kennt die Martyrologien (III, 439—443. 455: sein Eigenthum ist III, 219 der Zusatz *martyr*, III, 586 der Zusatz *confessor*) und die Apostellegenden (V, 679—686). Wie sehr den Sinn des Historikers die Betrachtung des Geistlichen überwucherte zeigt sich V, 687 wo er mit Seheraugen seine Landleute am Tage des jüngsten Gerichts im Gefolge Karls erblickt (vgl. Alkuini Ep. 67 *hi omnes qui per tuam sollicitudinem conversi sunt te ante tribunal Christi sequentur*), während er III, 54 (vgl. A. Einh. 791) unbeachtet liess, dass jene bereits auf dieser Welt dem Frankenkönig Heeresfolge wider die avarischen Feinde der Kirche geleistet.

Reichseinheit: unter Übergehung voller drei Jahre getheilten Regiments beginnt er sein Gedicht mit der Alleinherrschaft Karls und noch am Schlusse des ersten Buches (V. 476) hebt er die Reichsvereinigung als Epoche hervor (vgl. auch IV, 314 f.).

7. Mehrfache Spuren lassen vermuthen, dass der Dichter dabei doch VW nicht unmittelbar benutzte, sondern in einer eigenthümlichen Recension, die in Metz schon zu seiner Zeit, in den letzten Jahren Karls III. ²⁸⁾, den ersten König Arnulfs vorhanden und schon damals mit Stücken aus Einharts Biographie Karls verbunden, dort zu St. Arnulf nach mehreren Jahrhunderten die Grundlage der Annales Mettenses ward. Eine dieser Spuren zeigte Simson auf (Karl 2, 591 nt. 4), nämlich die irrige Angabe des Ortes der Osterfeier I, 49, wie sie nicht im Fragm. Basiliense, aber noch in Ann. Mett. sich findet (*natalem Domini in Attiniaco et pascha similiter*). Und wollte man annehmen, dass dies bereits ein Fehler des VW in ursprünglicher Gestalt gewesen ²⁹⁾, den die im Basler Bruchstück erhaltene Überarbeitung berichtigt hätte, so gibt weiterhin geradezu den Ausschlag, dass die bekannte Zeichnung des tafelnden Karl (Vita c. 24 *inter coenandum aut acroama aut lectorem audiebat*) gleichermaßen wie in Mett. (Duchesne 3, 297)

numquam lectio deerat

in der Dichtung umgebildet ist (V, 377):

coenanti lector recitans non defuit umquam.

28) Dem war ja noch eine Reichsvereinigung geglückt und dass seinem Bewältiger, dem Bastard Arnulf, das Werk darzubringen der Dichter gleich zu Anfang beabsichtigte ist mir fraglich: zu herb urtheilt er noch III, 434 über den durch den gleichen Makel der Geburt gekrückten, in dem gleichen Unternehmen nur nicht gleich glücklichen Pippin. Wahrscheinlich hat er noch unter Karl III begonnen, da er nach Abschluss des ersten Buchs eine Ruhezeit verstreichen liess (I, 475) und der Abschluss des letzten Buchs nicht bloss, wie Simson (Forsch. I, 324) hervorhob, vor Arnulfs Sieg an der Dyle 894, sondern, wie ich glaube, vor Herbst 888 erfolgte: nachdem die Kunde von Odos Normannensieg (Johannistag 888) erschollen, konnte K. Arnulf, der diesem bis zu dem seinen nichts an die Seite zu setzen hatte, kaum als *aeccliesiae unus defensor inter tot clades* (V, 439) gefeiert werden.

29) Denn etwas häufiger noch als in Laur. mj. kam bei solcher Gelegenheit in VW *similiter* vor: irrig wie hier 774 (772 unserer Zeit) auch 766 (767 u. Z.) nach dem in Mett. und Lobiens. übereinstimmenden Ansatz der Synode auf Samoussy; richtig 760 (764) laut Übereinstimmung des Frgm. Düsseld. mit Mett. und 802 (803) laut der des Chron. Vedast. und der Ann. Guelferbyt. mit Mett. (in letztern *similiter*).

Das weist auf eine jenen und diesem gemeinsame Grundlage um so sicherer, da sich nicht denken lässt, dass Poeta Saxo, der die einzelnen Stücke der Vita Karoli bunt durch einander wirft, vom Compiler der Mettenses, der sie in der Folge Einheits bringt, berücksichtigt worden sei³⁰⁾. Muthmaasste nun bereits Simson (a. a. O. 592) Beziehungen des freilich zweifellos aus Sachsen stammenden Dichters zum Chorherrenstift S. Arnulf bei Metz³¹⁾, so dient dem zur Bestätigung dass sein Preis des namengebenden Heiligen dieser Stätte, »des Schirmers der ganzen Reihe unsrer Herrscher« (V, 133) nur ein Ausschnitt dessen ist, den er Mett. 346, 33 als »Patron aller Franken vor Gott und den Menschen« erhält. Das konnte nur aus dem Stifte selbst kommen³²⁾. Denn es gibt meines Wissens keine Ur-

30) Vergleiche noch an Kleinigkeiten Po. Sax. V, 335 *procerus et hoc moderamine justo* mit Mett. (Duchesn. 297^a) *statura eminenti quae tamen justam non excederet mensuram* (dagegen V. Kar. 22 *statura eminenti quae tamen justam non excederet*: nur in cod. A² *justam mensuram*) V, 526 *manens* mit Mett. (Duchesn. 298^c) *demoratus* (dagegen V. Kar. 28 *extraxit*). Vielleicht lässt sich aus Metzger Bereich noch die Segensspende Arnulfs, dem jüngeren seiner Söhne ertheilt und an dessen Geschlechte sichtbarlich erfüllt (Paulus Gesta episcop. Mett. MG. Scr. II, 264, 48 ff.) zusammenhalten mit der Erinnerung des Dichters (V, 143) an den auf die Nachkommenschaft eben jenes Arnulf »übergegangenen Segen Jacobs«.

31) Auch die Einziehung des Merovinger Königs Theoderich in die Ahnenreihe der Karolinger (V, 119) entspricht der nach Metz gedruckenen und in Metz weiter gebildeten Tradition verwandtschaftlichen Zusammenhangs der letztern mit den Merovingern (vgl. MG. Scr. II, 305 nt. 2 und über den Cod. S. Symphoriani Mett. ebenda 306. XIII, 243). Als Kloster bezeichnen die Stätte nicht nur Mabillon, der in den Acten der Ordensheiligen wie in seinem reifsten Werke, den Ordensannalen, so manche Collegiatkirche durch künstliche Auslegung (*clerici, canonici ecclesia*) dem Benedictinerthume zuzueignen sucht, sondern neuerding auch Böhmer, Simson (Ludw. 2, 231. Karl 2, 592) und Mühlbacher (Forsch. 49, 459 nt. 4. Regest. Nr. 23. 27. 982^c. 1037); indess Kloster für Mönche wurde es erst unter K. Otto I (Gall. chr. XIII Instr. Nr. 48) unter den Merovingern und Karolingern war es Clerikerstift (Mühlb. Reg. Nr. 27; Böhm. Nr. 853. 1094. 1764).

32) Hatte der Dichter, wie wahrscheinlich (Simson Forsch. 4, 313 ff. 322), zugleich ein Verhältniss zu Halberstadt, so ist Verband zwischen Halberstadt und Metz (abgesehen von der Gemeinschaft des Schutzheiligen, die bei der Häufigkeit von St. Stephanskirchen in Sachsen, Lothringen und Westfrankreich nicht viel besagt) wenigstens im 10. Jh. bezeugt (MG. Scr. IV, 468 *in omnibus unum*). Und war die im Düsseld. und

kunde dieser Zeit, keine Schrift einer kirchlichen oder klösterlichen Genossenschaft, die dem Heiligen einer anderen die Ehre gönnete Patron des Herrschers zu sein: immer ist, wo er einen hat oder vielmehr haben soll, es der eigene Heilige, sodass die Patrone wechseln mit den Kirchen und Klöstern, denen ein schriftstellerisches Erzeugniss angehört, denen ein Diplom zu Theil wird. Darf ich auf diesen noch nicht, weder in den Lehrbüchern der Diplomatie noch in unsern Jahrbüchern des Reichs berührten Umstand eingehn, so ist für Karl d. Gr. in dem Diplom für S. Aubin (Sickel K. 4) der heilige Albinus der Schutzherr, in dem für Kathedrale samt Maximinkloster zu Trier (K. 9) der Apostelfürst und der heilige Maximinus, in dem für die Bischofskirche Metz (K. 36) der Protomartyr und in einem für S. Denis der heilige Dionysius (K. 45). Auch in den Urkunden Ludwigs d. Fr. waltet nach den verschiedenen Kirchen Verschiedenheit: denn als dessen Patrone treten auf der h. Hilarius (Sickel L. 4 für S. Hilaire zu Poitiers), der h. Martin (L. 97 für S. Martin zu Tours), der h. Philibert (L. 270 für S. Philibert zu Hermoutier) und wiederum der h. Dionys (L. 29. 30. 32. 303. 310 für S. Denis). Unter Karl dem Kahlen, dessen Urkunden weit mehr als die seiner Brüder hier in Betracht kommen³³⁾, gesellen sich zum h. Martin und h. Dionys in den Bewilligungen oder Bestätigungen für deren Stätten (Bouquet VIII, 438 No. 44, dazu Böhmer No. 1550. 1586. 1607. 1704. 1704; No. 1573. 1706. 1707. 1739. 1770 und Würtemb. Urkb. I, 445 No. 124) noch S. Amandus (Böhmer No. 1714 für S. Amand), der Apostel Paulus (B. No. 1549 für S. Paul zu Cormery), S. Remigius (B. No. 1596 für Notre-Dame und S. Remy zu Reims), S. Vedastus (B. No. 1743 für S. Vaast): in der Spanne von kaum einer Woche hatten sich in seine Huldigung der Apostel Paulus und der h. Martin zu theilen (B. No. 1549. 1550). Erinnern wir uns nun an die Päbste von Stephan III. bis auf Leo III., die

Wiener Bruchstück uns erhaltne Ableitung des VW ursprüngliches Eigenthum des Klosters Werden, wo das Düsseldorf gefunden worden ist, so liesse sich ja denken, dass über Halberstadt, dessen Bischöfe Thiadgrim († 840) und Hildegim († 886) als Erben Liudgers das Kloster Werden besaßen, die Überführung des VW nach Werden erfolgt sei.

33) Denn vornehmlich ist es die Eigenheit der Diplome für westfränkische Klöster: den sehr zahlreich erhaltenen für Fulda, S. Gallen, Herford, Hersfeld, Korvey, Lorsch, Metten, Prüm fehlt sie.

in ihren Briefen den heiligen Petrus ohne Weitres, als ob das nur von ihnen abhängt, den Schirmherrn aller Franken und zumal der Frankenkönige nennen (Cod. Carolin. No. 5 und 38; 4. 6. 7. 11. 17 und oft, auch Leonis III. Ep. No. 2. 3. 4 in Jaffé Bibl. IV), an die Rührigkeit mit der Einhart die Heiligen seiner Stiftung Ludwig dem Frommen und Ludwig dem Deutschen fast aufdrängt (Epist. No. 14. 51 ed. Jaffé »*patronorum vestrorum*«), mit der Abt Lupus von S. Peter zu Ferrières in seinen Bittschreiben bald die Aussicht auf die Gnade des Apostelfürsten, bald ein Bild von dessen Ungnade wirken zu lassen sucht (Epist. No. 32. 53. 87)³⁴⁾, und andererseits an den Brauch der Karolinger, bei den von ihnen selbst erbauten Pfalzcapellen, wo sie die Wahl hatten, der Gottesmutter die Ehre zu geben³⁵⁾: so dürfen wir mit Zuversicht annehmen, dass in den weitaus meisten, vielleicht in allen Fällen Vorlage oder Vorstellung des Urkundenansuchers Einfluss geübt, einen Einfluss, den jeder so sehr zu Gunsten der eigenen Kirche geltend gemacht³⁶⁾, dass unter den Diplomen Karls d. K. für das dem Stifte S. Martin zu Tours gehörige Kloster S. Paul zu Cormery eins, erbeten vom

34) Edler der Bischof Theodulf als er die Heiligen seiner Kirche dem nach Achen ziehenden Kaiser zu Führern darbot (MG. Poet. I, 529 str. 12), massvoller auch die Art wie demselben Fürsten beim Feldzug gegen die Briten den h. Martin zum Vorkämpfer ein ungenannter Dichter verspricht, der (ebenda 578 str. 7) auch um des Heiligen willen schwerlich, wie Wattenbach Gg. I^d 475 trotz Simsons Einwendung (Ludw. I, 433 nt. 5) glaubt, der Bischof von Orleans war.

35) So zu Achen, Frankfurt, Regensburg, Compiègne und Oetting, ein Brauch an dem sie, wie nur nachmals für den Hauptaltar ihrer Kirchen die Ordensgenossen von Cîteaux, unverbrüchlich festhielten bis zufälliger Erwerb von Reliquien eine Abweichung bei Corbeny und Attigny veranlasste (unter dem westfr. Karl III Böhm. No. 4925. 4951): nach dem Ahnherrn ist von ihnen, ist überhaupt keine zweite Kirche benannt worden: das in der Geschichte Clunys so wichtige S. Arnoult zu Crépy hatte den Bischof Arnulf von Soissons zum Eponymos.

36) Am erfolgreichsten S. Denis (auch bei einem fremden Herrscher wie Kr. Lothar Mühlb. No. 4076) und S. Martin zu Tours (auch bei Pippin I von Aquitanien Böhm. No. 2070). Aber verhalten wird das Zeugniß dem h. Martinus zu Isle-Barbe und zu Utrecht (Sick. L. 53. 66. 67), verhalten vollends wo der Kirche eines andern Heiligen Martinszellen überwiesen oder bestätigt werden, z. B. S. Martin zu Arles in den Diplomen Ludwigs d. Fr. für Aniane (Sick. L. 447. 453. 477. 355) und andere Martinszellen wie in den Diplomen Pippins I von Aquitanien für Montolieu (Böhm. Nr. 2071) und für S. Hilaire (Bouquet VI, 668 Nr. 9).

Abte zu S. Martin, den h. Martin (Bouquet VIII, 438 No. 44), ein andres, erbeten vom Abt zu S. Paul, den Apostel Paulus nennt (Böhm. No. 4549). Als Abt Alkuin die Priester der Kirchen des von S. Martin abhängigen Klosters S. Yrier einer Steuerforderung des Bischofs von Limoges zu entziehen suchte, erinnerte er diesen nicht bloss an den h. Aredius, sondern vornehmlich an den h. Martin (Epist. No. 226 Jaff. Bibl. VI, 734): in der Regel stellte er den letztern denen, denen er schrieb, ausschliesslich als ihren Protector vor, dem Kaiser Karl, den Erzbischöfen Aethelhard und Arn (Epist. No. 126. 170. 171. 184. 195. Jaff. a. a. O. 509. 616. 648. 650. 680), nur als er einst zu Troyes in einem andern seiner Klöster, zu S. Loup, verweilte, den heiligen Lupus, indem er vom h. Martin ganz schwieg (Epist. 105 p. 439). So hatte denn König Arnulf, den Po. Sax. V, 135 seinem Namenheiligen zur Hut befiehlt, nach Arnoldus de S^o Emmeramo (MG. Scr. IV, 551) vielmehr eben dem h. Emmeram sich anvertraut; aber gleich die nahtretende Behauptung in einigen Handschriften der grossen Prümer Chronik (Regino 899 S. *Hemmerami, quem dum vixit multum veneratus est*) scheint von bairischer, vielleicht zu S. Emmeram geschäftig gewesener Hand herzurühren (Waitz in Gött. Nachr. 1871 S. 369 f.). Und wenn die Jahrbücher von Metz a. a. O. über den Fürsten hinausgreifend vom h. Arnulf berichten *omnium Francorum praecipuus patronus habebatur*« (noch dazu unter Pippin d. M., demnach noch unter Merovingerherrschaft!), so hiess es in einem Diplom Pippin d. J. für das aquitanische Kloster S. Antonin vom heiligen Antoninus »*defensor et protector extitit regi et omni exercitui suo*« (noch dazu *semper*, demnach schon unter Pippins Verheerungen Aquitaniens!) ³⁷⁾: für die Gesamtheit der Franken« würde es sicherlich mehr austragen, dass die 849 zu einer Synode zusammengetretenen Bischöfe der Provinzen Tours, Sens, Reims und Rouen, also der eigentlichen Frankenlande des Westreichs, bei ihrem Einschreiten gegen Nominois Angriffe auf die kirchlichen Rechte von S. Martin zu Tours zum h. Martinus sich bekennen (Lup. Epist. No. 84), wenn nicht auch hierzu der Anlass in einem Gesuche ihres erz-

37) Hist. de Langued. éd. nouv. I pr. col. 46 (vgl. Sickel Acta II, 64), ein Lob auf das, wie ich nunmehr sagen muss, Oelsner Pipp. 407 unviel sachliches Gewicht legt.

bischöflichen Amtsgenossen von Tours zu muthmassen wäre³⁸⁾. Selbst der bescheidenern Annahme, dass der h. Arnulf dem von ihm ausgegangenen Stamme Helfer und Heger sei (Po. Sax. V, 134) lässt sich entgegenstellen was Kaiser Ludwig d. Fr. an Wolthaten des h. Dionysius (*protector specialis*) gegen seine Vorfahren und ihn selbst in dem bekannten Schreiben an Abt Hilduin von S. Denis aufzählt (Sick. L. 338). Und haben unter allen Sprossen Arnulfs unsres Wissens überhaupt nur drei (in der königlichen Zeit auffälliger Weise nur uneheliche) nach ihm den Namen erhalten, so erklärt den des letzten unter ihnen Regino (880) schlicht aus dem frommen »Gedenken«, das der Vater »dem sehr verehrten Bischof« gewidmet. Der Vorstellung von dessen Schirmgnade haben trotz ihrer Hingabe an das Karolingische Haus weder Rabanus Maurus noch Ado von Vienne eine Stelle in ihren Martyrologien (XV Kal. Aug.) eingeräumt. Sie hat, so scheint es, sogar zu Metz nicht lange Dauer gehabt, da, sehen wir auf die frühere Zeit, weder Paulus in seinen Arbeiten über die Metzzer Bischöfe (vgl. besonders MG. Scr. II. 265 l. 34) oder in seinen Grabinschriften für die zu Metz bestatteten Karolinger (vgl. Epit. Rothaid. v. 40. Hildeg. regin. v. 35) noch die Genealogia Karolorum (in der Handschrift von S. Symphorian unter Karls d. Gr. Enkeln) sie zum Ausdruck bringen, und da in späterer Zeit, z. B. die Gesta episcoporum Mettensium und das Martyrologium Mettense (Archiv 8, 433. Meurisse 138) wieder alle Spur davon verwischt haben: in keiner Urkunde für das Stift erscheint der Patron desselben als Patron eines seiner Nachkommen, nicht in den echten oder unechten Schenkungen vor Erlangung des Königthums und nicht in den Diplomen Karls d. Gr., Lothars I, Karls d. K., Ludwig des D., König Arnulfs³⁹⁾.

38) Ebenso zu der verlorenen Verwendung Karls d. K. (Antwort E. Nicolaus I Jaffé Reg. Nr. 2050 *specialis ut scripsisti, patroni tui*). — De Sermo de combustione S. Martini (Biblioth. Cluniac. 146), der, wenn von Abt Odo v. Cluny verfasst, von ihm noch als Canonicus zu S. Martini verfasst sein wird, behauptet dass gerade im Unterschied von den Optaten und den Königen die Bauern es seien, die den h. Martin »*quod peculiarius diligunt*«.

39) Mühlb. Reg. Nr. 6. 22. 23. 27. 30; 253. 1037; Böhm. Reg. Nr. 1536. 1764; 853; 1060. 1094. Gerade König Arnulf hat die Bischofskirche zu Metz, der noch zu seiner Zeit das Stift St. Arnulf gehörte, i

IV.

Unter die Grundzüge des Poeta Saxo ist die Verehrung des h. Arnulf freilich nicht zu rechnen, so wenig wie unter die der Ann. Mettenses: sie tritt in beiden nur einmal gelegentlich hervor, wo der Bischof unter den andern Ahnen des Geschlechts genannt wird und, dass sie bereits in VW eine Stelle gehabt. lässt sich aus keiner der übrigen Ableitungen erweisen. Aber zur Bezeichnung der Grundrichtung des letzteren, auf die ich mit wenigen Sätzen noch eingehe, darf man das treffende Urtheil, das Waitz über die kleine Lorscher Frankenchronik fällt (S. 400), auf ihren Vorgänger rückwirken lassen und nach der Übereinstimmung der Ann. Mettens. mit Lo, dem Chronicon Anian. und Vedast. sagen, dass schon VW durch die bei manchen Begebenheiten ausführlicher werdende Darstellung ein Bewusstsein von deren Wichtigkeit bekundete — bei der Übertragung des Königthums auf Pippin, bei dem Ausgange des Langobardenreichs, bei der frühesten Verbindung Karls d. Gr. mit dem Pabste — ja VW noch häufiger als Lo, da es auch den Verkehr Karl Martells mit P. Gregor und die Siege Pippins über die Langobarden so von andern Ereignissen abhob. Vornehmlich finden sich zahlreiche Spuren lebendiger Empfindung der Folge aller Karolinger, die es vorführt, in der Wiedervereinigung des Reichs. Denn gehört zweifellos jener die Laur. mj. erweiternde Bericht über Karl d. Gr. im Jahre 774 *obtinuit monarchiam totius regni Francorum* zu VW (oben S. 438. 472), so liegt es nahe auf dasselbe zurückzuführen was Mettens. 330, 22 über Pippin d. J. in gleicher Eigenthümlichkeit beim Rücktritte seines Bruders bemerken (*omnium Francorum generaliter princeps*). Karl Martells Stellung in Austrasien und in Neustrien bezeichnen abweichend von Fredegar (c. 440 *rexit utraque regna, regna dividit*) Mettens. und Fontanell., wie verschieden auch seine Gewalt dort und hier war, als ein Ganzes, mittelst des Singulars (327, 8 und 48. II, 286, 7. 44 *principatum divisit, rexit*

seiner bairischen Heimath besitzlos gemacht, da er ihr das vor mehr denn hundert Jahren von Karl d. Gr. geschenkte Kloster im Chiemsee abtauschte um die Kirche Salzburg zur Herrin zu machen (Böhm. Nr. 4084 vgl. Sick. K. 420).

populum Francorum): ebenso Vedast. 704, 37. 44. 45 (*principatum, regnum, gentem*) und Lo KM. 26 (*regnum*). Wenn endlich bei Beginn der Ahnenreihe die Ann. Mettens. vor der Schlacht bei Testri die Absicht Pippins d. M., das Auseinanderfallen der Reichsgenossenschaft zu verhüten, in der Rede, die er da gehalten haben soll, nicht hervortreten lassen (schon Waitz VG. II, 2, 417 rügt dies), so betonen sie um so öfter nach gefallener Entscheidung das Ergebniss, da nunmehr im Gegensatz zu dem bisher getheilten Reiche (317, 10) dem Sieger *totius regni gubernacula* und *universi exercitus dominatio* zu Theil geworden (320, 3 f. 20. 29. 32), da er in den Besitz des *singularis*¹⁾ *principatus* (320, 6. 324, 5) und des ganzen Reichs gekommen — eine Würdigung des Sieges, die nach manchem Anzeichen in den übrigen Ableitungen²⁾ wirklich VW eigen war.

Es mag nun der Zufall gewaltet haben, nicht stille Neigung, wie bei Poeta Saxo, und Abneigung, dass der Verfasser die Feder gerade bei dem ersten jener Reichsvereiner angesetzt und bei der neuen Theilung von 806 niedergelegt hat. Es mag, da sein Verhältniss zu S. Denis doch bloss als Muthmassung sich geben lässt, nicht schwer ins Gewicht fallen, dass eben S. Denis in der Reichseinheit die Sicherung seiner über verschiedene Reichstheile, auch über die Gelände der Somme, der Adda, des Neckar verstreuten Güter suchen musste, dass S. Denis bereits in der letzten Zeit Karls d. Gr., vor deren Ablauf das Werk entstand, unter seinen Mönchen einen hatte, der später, im Besitze des Abtsstabes, Führer der Einheitspartei ward³⁾. Aber be-

1) Für *unicus* wie Mettens. 323, 26 (*singularis impetus*) vgl. Concil. Paris. III, c. 4 (*singulari dominatione dei potentia cunctorum regnorum terminum concludit*). Seine Rüge richtet Waitz gegen die Ann. Mettens. »eine spätere Chronik, wo dies alles sehr ausmalt ist«; aber mit Recht wies er früher (Forsch. 20, 392 f.) wegen der Übereinstimmung des Chron. Vedast., dessen Verfasser auch hier einiges bewahrt hat (*profugos . . . v. recepturos* 698, 10 vgl. Mett. 318, 7) das Ganze dem verlorenen Werke zu.

2) Fontanell. II, 275, 38 *singularem Francorum principatum* (an un-rechter Stelle); Lobiens. 226, 59 *fit majordom. totius Frantie*.

3) Hilduins Professleistung zu St. Denis muss noch vor Karls Ende fallen, da er bereits in Ludwigs Anfängen als Abt erscheint (Sick. L. 29. 30) und doch nicht von aussen her berufen, sondern aus dem Convent herausgenommen wurde. Das letztre ergibt der Eintrag im Necrol. S. Dionys. (Félibien, h. d. l'abbaye r. d. S. Denis, p. justif. CCVII f.: fehlt ebenso wie das von S. Remy — Archives législ. d. l. ville de Reims II

achtenswerth erscheint, dass aus der Zeichnung die jener von der Alleinherrschaft und von des Alleinherrschers Stellung gab, mancher Zug uns in Schriftstücken aus dem Kreise eben dieser Partei begegnet — in der Nachfolgeordnung, welche Ludwig der Fromme, da er unter ihrem Banne stand, als Reichsgesetz verkündete, in der Anklageschrift und in den Schmähungen, welche ihre Häupter, da er von ihr sich losgemacht, wider ihn richteten. Wie der Verfasser des VW, abweichend von seinen Gewährsmännern den Herrscher oft (oben III, Anm. 16) sich des Rathes der Vornehmen erholen liess, so fliesst Kaiser Ludwigs Ordnung, ihrerseits abweichend von der väterlichen des J. 806, über von mannigfachen Betheuerungen, dass sie mit Zustimmung aller Getreuen, nach einhelligem Beschluss des ganzen »Volks« getroffen sei: auch den Nachfolger weist sie an, geeigneten Falles das gemeinsame Urtheil (c. 10) und die »Volkswahl« (c. 14) mit entscheiden zu lassen⁴⁾. Wörtlich wie VW (Mettens. XIII,

41, 62 — in Wattenbachs trefflichem Verzeichniss D. Gqu. II —, auch von Simson Karl 2, 544 nt. 3. und von Mühlb. Reg. Nr. 112^a nicht herangezogen): X Kal. Dec. *Hilduinus monachus b. Dionys. abbas*: seine Vorgänger Fardulf und Walto, die gleich als Äbte einzogen, werden ein jeder nicht als *monachus S. Dionys.* sondern als *abbas* bezeichnet (XI Kal. Jan., V Kal. April.). Ich führe ihn übrigens nur als Beispiel an; seine Urheberschaft des VW behaupte ich nicht, möchte ich eher bezweifeln, sofern er schon als Mönch eng wie später als Abt (Agobard. contra praecept. impium zu Anfang) mit Wala verbunden war: da würde schwerlich Walas Vater Bernhard von ihm ungenau nach dem Vorgange der Laur. mj. Karls *avunculus* genannt worden sein (Anian. Mett. 773), wenn gleich in den Diplomen des 8. (Oelsner Pipp. 383) und des 9. Jh. (Böhmer Reg. Nr. 1867. Mühlb. Reg. Nr. 1155) *avunculus* statt *patruus* gebraucht wird. Indess unter die Führer der Einheitspartei gehörte dieser »Mönch und Abt« von S. Denis, auch bei ihrer zweiten Erhebung: das vom königstreuem Mabillon hiergegen zu Gunsten seines Ordensgenossen erhobene Bedenken (ann. lib. 34 § 4), das von Noorden wiederholte und der neueste Herausgeber von Flodoards h. eccl. Rem. noch sich aneignete (MG Scr. XIII, 475 nt. 9), hat Mühlb. Datierung der Urk. Lothars I 30 nt. 2 zurückgewiesen.

4) Daher nach der Aufhebung der Ordnung von 817 der Vorwurf dass Ludwig das *consilium fidelium* hintangesetzt, Kriegszüge *sine consilio* unternommen habe (Exactor. c. 6, 7). Nur bezeichnen dies die Gegner doch nicht als Bruch ertheilten Versprechens, daher Waitz (VG. IIIb, 236 nt. 4. 595) zuweit geht, wenn er behauptet dass das dem Kaiser von Radbert (Vit. Wal. II, 10 *nil sine vestro consilio me acturum ultorius profiteor*) in den Mund gelegte Zugeständniss wirklich von ihm ge-

32, 43 *more solito* vgl. I, 320, 30) betont da Ludwig, was weder sein Vater dort noch zu anderer Zeit er selbst gethan, die Herkömmlichkeit der Berufung eines Reichstags. Als ob von den Helden des VW, von Pippin d. M. und Karl Martell, welche die ihnen dargebrachte Geschenke mit grösseren Gaben oder in verdoppeltem Danke erwidert haben sollen (Mettens. 320, 44 *majoribus remuneratos donis*; 327, 1 vgl. Ved. 704, 35. 36) Ludwig das Ideal seines Nachfolgers abgezogen, verpflichtet er ihn die Jahresgeschenke der Brüder zu überbieten (c. 5 *largiori dono remuneret*). Fast gewohnheitsmässig erzählte VW, dass Pippin d. M., Karl Martell, Pippin d. J., bevor sie gegen die Gewaltthaten Ebroins, Raganfreds, Aistulfs die Waffen ergriffen, durch Gesandte, bisweilen in mehrfachem Versuch, die Güte gepflogen (Mettens. 348, 3 und 47 = Vedast. 698, 7. 10. Mettens. 324, 4; 334, 47 und 332, 17 = Anian. 293, 40. 20): nicht anders gebietet Ludwig, falls einer der Brüder »Tyrannei« geübt, ihn ehe zum Äussersten geschritten werde, auf gesandtschaftlichem Wege durch »*salubrem admonitionem de sua emendatione*« zu ermahnen, wenn nöthig nach Jesu Vorschrift dreimal⁵⁾. Wie seit der Vereinigung der Gewalt in Austrasien und

macht worden sei. Nun ist Bezugnahme auf die Grossen und ihren Beirath die Eigenthümlichkeit gerade der Immunitäten für S. Denis (Sickel P. 29. C. 2. K. 39. 66) und besonders auffällig des Privilegs K. 63 (vgl. Sickel Btr. 3, 222. 4, 588).

5) Zu *tyrannidem in qua omnis crudelitas consistit* (divis. imper. 847 c. 40) vgl. Mettens. 332, 3 = Anian. 293, 14 (die Verbindung von *crudelis* oder *saevus* sehr beliebt Mettens. 346, 12. 347, 28. 348, 24. 320, 2); zu *salutaris admonitio* vgl. Mettens. 324, 49 = Fontan. 280, 37 (und Mettens. 346, 23. 25. 34. 43), zu *emendatio* Mettens. 327, 12 = Vedast. 704, 40. Frgm. Düsseld. und Mettens. 760. — Geht unzweifelhaft der Hinweis Radberts (V. Walae II, 48) *quod saepe legistis legati non impetrata pace unde venerant rediere* ita et iste pp. auf ein bestimmtes Geschichtsbuch, so möchte man an VW denken, da in diesem nicht einmal sondern wirklich »*saepe*« von vergeblicher Gesandtschaft, von Rückkehr der Gesandten ohne zustandegebrachten Frieden zu lesen war (Mettens. 348, 8 *legati redeunt*; 348, 48 und 349, 40 = Vedast. 698, 9; Mett. 324, 5; Mettens. und Anian. z. d. J. 753. 754; vgl. noch *pacem impetrabat* Mett. 324, 2). Und für ihre Beschuldigungen der Stiefmutter Lothars, für ihren Schmerz über die durch ein Weib betriebene Aufhebung der Reichseinheit fand die Partei der Reichseinheit Urbild in VW an der Verunglimpfung der Stiefmutter Karl Martells und an der Trauer der Franken in dem durch die Ränke der gottlosen

in Neustrien die auswärtigen Angelegenheiten nach Mettens. 320, 39 ff. durchaus von Pippin d. M., nach Einharts Biographie c. 4) nur dem Scheine nach vom Merovingischen Könige, in Wahrheit vom Karolingischen Herrscher geregelt wurden, so sollen nach der Ordnung von 817 die Brüder Lothars nicht ohne dessen Mitwissen fremde Botschaften in wichtigen Dingen be- scheiden (c. 8). Der Verfasser des VW fand, wenn wir den Mettens. folgen dürfen (317, 9), in der Zerstückelung des Reichs durch die Merovinger eine der vornehmsten Ursachen des Ab- falls mühevoll unterworfenen Stämme (*multis sudoribus acqui- itae*), wie umgekehrt seit Erneuerung der Gesamtherrschaft durch Pippin d. M. in dessen fernhin strahlendem Ruhme den Grund, der auch die in weitem Umkreise wohnenden Völker eine Freundschaft habe suchen lassen (320, 42): nach Auf- hebung der Ordnung der Reichseinheit erhoben die Bischöfe, die daran festhielten, Klage über das Unterbleiben der Heerfahrten in die Fremde und über die, in Wahrheit doch schon vorher empfindlich gewordne, Missachtung, der das einst (*per predeces- sorum laborem*) glanzvoll erweiterte und geeinte Reich ver- fallen sei⁶⁾.

2. Hatte nun unter Ludwig der Gedanke der Reichseinheit mehr noch als unter den weltlichen Grossen im Westen des Reichs seine Träger unter den Bischöfen und Aebten in der Mitte und gleichfalls im Westen, die was der Kirche, zumal ihren Kirchen, nutz oder nothwendig war, dabei ins Auge fassten, so folgte schon der Verfasser des VW kirchlichen Gesichtspunkten, unter deren Herrschaft er, nicht ohne Entstellung der Begeben- heiten, nicht ohne völlige Umkehrung der Verhältnisse, den weltlichen religiöse Beweggründe leiht, die geistlichen Mächte in ihrer Bedeutung zu erhöhen, die weltlichen niederzudrücken und der bei Seite zu schieben trachtet. Es mag fraglich sein ob er

uanahild zerrissenen Reich (Mettens. und Vedast. z. d. J. 714. 744). Lothar selbst erscheint bei Radbert (V. Walae II, 17 p. 564) als Beschir- mer der vor seinem Vater geflohenen Franken in gleicher Stellung wie in VW einstmals sein Ahn Pippin d. M. als Beschirmer der vor Ebroin geflohenen (Mettens. 348 = Vedast. 696, 43. 698, 6).

6) Exauctoratio Ludov. Leg. I, 366, 45—52. Agobard. lib. apolog. 2 (*obscuratum nomen Francorum*), c. 3 (*cum deberent exercitus mitti ad- versus exterar gentes . . . nunc e contrario*), c. 4 (*imperator qui adversus barbarorum reges bella justa disponere debuerat, adversus . . . filios injusta gere parat*).

und nicht erst der Verfasser der Mettenses die Behauptung gewagt, dass Hilfsgesuche der »unter dem Joche der Sarazenen schmachtenden Christen Spaniens Karl den Grossen zu seinen Zug über die Pyrenäen veranlasst haben⁷⁾. Es mag belanglos sein, dass er, wie nachmals Erzbischof Agobard bei Kaiser Ludwig Busse, die weltliche Herrschaft und die Theilnahme am Himmelreich in Gegensatz bringt, um den der diese dem Besitz jener vorgezogen mit Lob zu überschütten (Mettens. 321, 22 = Fontan. 280, 40. Anian. 292, 32 = Lo Pipp. 7 vgl. mit Agobardi cartula Leg. I, 369 l. 27 und lib. apolog. c. 12). Aber unter unsern Geschichtsbüchern ist VW das früheste, welche daran erinnerte, dass die Rückgabe des eingezogenen Kirchen gutes, die ja der Reichstag von 847 von neuem in Anregung brachte und der da von Kaiser Ludwig »nach dem Beispiele des Vorfahren« ausgesprochne Verzicht auf weitere Einziehungen anzubahnen schien (Capit. Aquisgr. generale c. 4. 29), schon Pippin, der Grossvater Ludwigs zum Gegenstand der Berathung einer neben dem Reichstag zusammengetretenen Synode gemacht und dass bereits Pippins Grossvater die Waffe zur Verteidigung des Erbes der Kirchen ergriffen habe⁸⁾. Die Ver

7) Waitz führt MG. Scr. XIII, 30, 14 diese Erweiterung auf VW zurück und auch ich bin (trotzdem sie an sich, ebenso wie die ähnliche Schilderung von Karls Verhältniss zu Jerusalem in Ann. Altah. Scr. X² 783, auf späterer Anschauung beruhen könnte) dazu geneigt, weil, was sonst dem Jahresberichte eigenthümlich ist (*Hispania tota contremuit* nach Ausweis der ann. Lobiens. 778 aus VW stammt. Bekanntlich gibt dem Unternehmen ungefähr den gleichen Grund der s. g. Astronemus (Vit. Hludov. c. 2); dass aber er VW benutzte hat noch niemand behauptet und wird sich kaum durch seine Kenntniss der (freilich unter den Geschichtsbüchern nur durch VW gemeldeten) Übertragung des Patrimoniums auf Pippin d. J. (c. 55 Script. II, 644 l. 15) darthun lassen.

8) Mettens. 318, 28 *pro sublatis patrimoniis ecclesiar.*, p. 330, 27 (2748) *pro restauratione ecclesiar.*: minder bestimmt ann. Alam. Naza. Guelferb. 751, minder umfassend ann. Bertin. 750. Und es ist — ein Umstand, der vielleicht den Verfasser von VW zu jener Behauptung über Pippin d. J. veranlasste — wiederum vornehmlich S. Denis das so früh bei dieser Anerkennung bestrittenen und Zurückstellung genommene Gute erwirkte (Mühlb. Nr. 55. 57. 58. 63). Dem VW. gesichert werde (gegen Bonnell Anfänge 162) jene Stellen durch die Übereinstimmung der Lob. 748 mit der einen und durch die theilweise des Vedast. p. 698, mit der andern. Sie sind sowenig Erfindung des Verfassers der Mettens (Bonn. 164 »unter Benutzung anderszeitiger Nachrichten«) wie — die Zel

heidigung der römischen Kirche und des Papstes gilt dem Ver-
fasser des VW als das Wesen des Patriciats, mit welcher Würde
— so ganz sollte jene den Begriff dieses erschöpfen — auf die
Karolinger nicht Befugnisse gekommen wären (schon *Romanus*
consulatus der Fortsetzung Fredegars c. 440 musste dem Worte
defensio weichen: oben I, Anm. 42), nicht die Gerechtsame,
deren Karl in der *divisio* von 806 und darnach Ludwig d. Fr.
in seinem Entwurfe gedenkt (Leg. I, 442 l. 46. 358 l. 28)⁹⁾,
sondern nur Pflichten, Pflichten in deren Erfüllung auf Papstes
Befehl¹⁰⁾ Pippin und Karl zum Krieg gegen die Langobarden
aufgemacht hätten. So lässt aber auch Radbert in einer
Unterrede zwischen Ludwig und Lothar, die in Wahrheit ver-
muthlich nur seine Rede ist (Vit. Wal. II, 47), den Vater mit

the der Neustrier bei Amblef (Mett. 323, 23), da, was Bonn. 165. 177
übersah, Mittagsschlaf im Felde stehender Heere als Sitte des 8. Jh. be-
zeugt ist durch Laur. mj. 772. Ann. Einh. 775 (vgl. V. Karol. c. 24).

9) *Et justitiam habere faciant*: dies und dass nachmals Lothar (Leg.
239 l. 33) von einer auch ihm zustehenden »specialis« *defensio* spricht
deckt Bedenken gegen Sickels Ansicht (Beitr. 3, 243 nt. 2, wo indess
Lothars Äusserung keineswegs übersehen ist) dass in Karls Theilung von
806 nur der allgemeine Kirchenschutz gemeint sei: und an sich dürfte
man muthmassen dass hier *defensio* zwar nicht (wie in den übrigen Ur-
kunden Karls ausser einer) mit dem aus Eigenthum fliessenden Schutze
defensio specialis sich decke, aber doch dieser Bedeutung, die in den
Diplomen desselben Fürsten eben die herrschende ist, näher trete als
er erst in den Diplomen des Nachfolgers aufkommenden (Königsschutz
überhaupt). Scheint nun der Verfasser von VW, der Zeitgenosse Karls,
trotzdem bereits das Wort in dem letztern, weiteren Sinne zu
nehmen, so ist abermals für den Ursprung des Werkes beachtenswerth
dass jene einzige Ausnahme vom Sprachgebrauche der Kanzlei Karls
Sick. K. 63 wo *sub nostram tuitionem et defensionem* — verschieden von
dem vorausgehenden *sub defensionem S. Dionisii* — schon den allgemei-
nen Kirchenschutz bezeichnet) auf das Kloster S. Denis weist: (zu Sickels
charfsinniger Auslegung Beitr. 4, 587 f. füge ich dass *defensio* wie K. 63
auch im Diplome Ludwigs d. D. für Neuenheerse Wilmans Kaiserurk.
Nr. 36 zweimal vorkommend zuerst auf den allgemeinen, dann auf
den besonderen Schutz geht: auch in der Privaturkunde für Vabres Hist.
de Langued. I pr. col. 330 *tuitio* des Königs neben *tuitio* des Mund-
erren). — Waitz VG. IIIb 498 denkt (ohne Berücksichtigung Sickels) an
den besonderen Schutz.

10) Anian. und Mett. 753 *pontificis voluntatem* (vgl. Mett. 328, 35
pnnem voluntatem der Sieger); Anian. und Mett. 773 *postulavit*: dagegen
Laur. mj. 755. 773 nur *invitatio, invitando*; Fredeg. c. 419 *auxilium*
stans.

dem Sohne um die *defensio ecclesiae Romanae* wie um ein *devotissime susceptum officium* hadern, als ob sie zusammenfielen mit der allgemeinen, in den Gesetzen oft betonten Aufgabe des Herrschers »die Kirchen, Wittwen, Waisen und Fremdlinge zu schirmen. Das Pabstthum darf in seinem Ansehen keine Minderung leiden, auf die Pabste kein Schatten fallen: die von Fredegars Fortsetzung bezeugte Theilnahme Gregors III. an dem Abfalle vom oströmischen Kaiser wird verschwiegen, als ob unter dessen Herrschaft nur das Volk von Rom, nicht der Bischof von Rom gestanden (744 Mettens. Anian. Vedast.); die Einmischung seines Nachfolgers in den Baiernkrieg Pippins wird in Abrede gestellt als das Vorgeben eines durch Gott selbst überführten Fälschers (743 Mettens. Vedast.); aber eben dieser Pabst, Zacharias, soll es gewesen sein, auf dessen Rath Karlmann Mönch zu Monte Casino, auf dessen Rath allein Karlmanns Bruder König der Franken geworden (oben I, Anm. 40; Mettens. 750. Anian. 292 l. 40): kommt bei dem letztern Vorgange nur noch die, dem Rathe des Pabstes entsprechende, Salbung zur Erwähnung, so wird später, bei Karls d. Gr. Übernahme der Lande des andern Karlmann, zwar wiederum einer Salbung durch die Bischöfe, aber wiederum keiner Wahl des Volks gedacht (Basil. und Mettens. 771). Dem gegenüber ist's ja noch massvoll wenn Agobard und Radbert die Kaiserkrönung Lothars durch den Pabst für die von weltlicher Seite begehrte Confirmation seiner Würde angesehen wissen wollen¹¹⁾, aber jener Darstellung von Thronerhebungen im achten Jahrhundert entspricht im neunten die Thronenthebung Ludwigs, welche die Einheitspartei, wie Radbert behauptet, unter Zuziehung des Pabstes wie sie selbst verkündigte, »*juxta divinum consilium et ecclesiasticam auctoritatem*« vornahm (Vita Walae II, 48 Exauctor p. 367 l. 7)¹²⁾. Hiernach ist es vielleicht nicht Flüchtigkei

11) Übertreibung ist's dennoch, wie Simson Ludw. I, 494 nachdrücklicher als Mühlb. Reg. Nr. 743^a hervorhebt, und absichtsvolle, um die Stellung des Sohnes im Ringen mit dem Vater zu heben, absichtsvoll bei Agobard wie bei Radbert, da keiner von ihnen der doch auch der Vater von Pabstes Hand zu theil gewordenen Krönung gedenkt. Erst bei der Kaiser Ludwigs II liess sich, was sie schon hier sagen, in Wahrheit sagen »*filius ... Romam mittit, qui a Leone ... in imperatorem unctus*« (Ann. Bert. 850).

12) Der Erhebung Pippins gedenkt freilich kein Schriftstück der Partei; aber auffälliger Weise ist gerade Soissons, das als Stätte seine

unsres Autors, sondern gleichfalls Absicht, wenn er bei Ausgang des zweiten Feldzugs gegen König Aistulf, zu Gunsten des Ansehns der Bischöfe abweichend von Fredegars Fortsetzung (c. 121), nach der über den Besiegten zusammen mit den weltlichen Grossen die geistlichen Gerichte gehegt (*per iudicium Francorum vel sacerdotum*) und dann die Grossen überhaupt, also mit den geistlichen auch die weltlichen, Fürbitte eingelegt haben (*petitionem optimatum*), ausdrücklich nur die geistlichen, wie in Übung ihres Amts der Versöhnung als Fürbitter auftreten lässt (*per supplicationem sacerdotum*) und die geistlichen bei der Schöpfung des Urtheils wenigstens nicht nennt (*per iudicium Francorum* Anian. und Mett. 755). Ein Urtheil von höchster Stelle, ein Gottesurtheil berühmte sich die Einheitspartei¹³⁾ nach dem Erfolge auf dem Lügenfelde davon getragen zu haben — auch Agobard, obgleich er ehemals solche Vermessenheit andern verwiesen hatte, auch Radbert, obgleich er in einer Zeit schrieb, da die Entscheidung von Colmar durch die wuchtvollere von Fontenay aufgehoben war. Diese hoch ins Alterthum unsres Volks hinaufreichende Betrachtungsweise ist bei den Entzweigungen der Franken unter einander besonders der

Salbung durch bischöfliche Hand im Gedächtniss der Menschen haftete, für den bischöflichen Schlussact des Verfahrens gegen seinen Enkel aussersehen worden, obgleich dahin die Menge der zum Reichstag von Compiègne Versammelten fünf Meilen Wegs zurückzulegen hatte.

13) Zu Simson Ludwig 2, 54 n. 2. 6 füge ich Agob. lib. apol. 12 *redat iudiciis dei*, Radb. V. Wal. II, 18. 19 *manus Domini, iusto dei iudicio, pater ex dei iudicio cecidit*: dagegen Agob. adv. leg. Gundob. c. 13. 14 und besonders contr. iudic. dei bei Migne 263 *stultam et superbam praesumptionem*. — Auf ein Gottesurtheil den gegen Ludwig erhobnen Vorwurf (*exauct. 1 quod immemor voti sui signum sancte religionis propter vindictam sue indignationis fieri postea iusserit*) zu beziehen, auf die Kreuzesprobe ihn zu deuten warnt Simson 2, 70 n. 6 mit Recht; findet er dann aber die auch von Mühlb. Reg. No. 897^b übergangene Bezeichnung dunkel, so wird sie durchweg verständlich, wenn man an die Massregeln denkt, mit denen der Kaiser, in seinem Zorn über König Bernhard (*pr. vindictam sue indign.*) ein dem Vater gegebenes Versprechen ausser Acht lassend (*immemor voti s.*) das Verfahren gegen seine Halbbrüder krönte, an die schliesslich über sie verhängte Clerisierung, die zum Frevel an ihrer Freiheit, der zuvor gerügten *violentia*, einen Frevel am Heiligen gesellte: vergleiche den alten (durch die *Regula canonicorum* 817 c. 1 erneuerten) Satz »*est in clericis tonsura signum quoddam scilicet ut hoc signo in religione vitia resecentur*«: demnach *signum sancte religionis* die Tonsur.

Zeit Ludwigs und nach Ludwig vertraut, im Wechsel des Waffenglücks auch den Gegnern der Reichseinheit (844. 876) genehm geworden: zuerst unsres Wissens hat sie da und bei Kämpfen innerhalb des Hoheitsbereiches der Franken das verlorene Werk zur Geltung gebracht, über verschiedene Abschnitte hin, die zwar in vollerm Wortlaut nur die Ann. Mettens. uns erhalten haben (348, 37. 324, 43. 328, 23), die aber die stoffliche Übereinstimmung des Chron. Vedastin. auf jenes zurückzuführen gestattet. In so früher Äusserung kirchlich einseitiger Auffassung überhaupt, von der genug Spuren in den Ableitungen uns verblieben, hat es, wenn ich nicht irre, seinen Werth, mehr als in vereinzelter Bezeugung des einen und des andern Vorganges: noch in Karls des Grossen Tagen entstanden, möglicher Weise gleichzeitig mit Bischof Theodulfs Gedicht wider die Reichstheilung, leitet es, vielseitiger als dieses, wenn auch ohne bereits den Standpunkt einer Partei zu bezeichnen, zu der Eigenartigkeit des Standpunktes jener Partei, die, in ihren Anfängen sonst nicht erkennbar, bald nach Karl Karls Sohn erst beherrschte, dann bekämpfte.

I N H A L T.

	Seite
<i>Fleischer</i> , Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes III.	1
<i>Ebert</i> , Über das angelsächsische Gedicht: Der Traum vom heiligen Kreuze.	81
<i>Leskien</i> , Die Partikel -am in der Declination. Ein Beitrag zur Analyse der indogermanischen Casusendungen . .	94
<i>Pückert</i> , Über die kleine Lorscher Frankenchronik (Annales Laurissenses minores), ihre verlorene Grundlage und die Annales Einharti	106

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1884.

III. IV.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

1885.

SITZUNG AM 29. JULI 1884.

(Fortsetzung.)

Herr Windisch legte einen bereits am 10. Mai gehaltenen Vortrag druckfertig vor: *Ein mittelirisches Kunstgedicht über die Geburt des Königs Aed Sláne. Mit Beiträgen zur irischen Metrik.*

Zu der vorliegenden Arbeit bin ich durch R. ATKINSON'S Schrift »On Irish Metric«, Dublin 1884, angeregt worden. Der Verfasser derselben wünscht, dass man die irische Metrik mehr berücksichtige als bisher, und verspricht sich einen epochemachenden Aufschwung der irischen Studien von der Analyse der Gedichte in der unter dem Namen »Buch von Leinster« bekannten Handschrift aus der Mitte des 12. Jahrhunderts. Wenn nun auch sowohl Wh. Stokes als auch ich, z. B. in der Behandlung der altirischen Hymnen und auch sonst, auf die Fortsetzungen der irischen Metrik gewiss auch geachtet haben, so fehlt es doch noch an eingehenderen Untersuchungen auf diesem Gebiete, und liefern die Gedichte im Buch von Leinster ohne Zweifel ein gutes Material dazu. Die irische Metrik und das Wesen der irischen Dichtkunst kennen zu lernen, ist jedenfalls eine Aufgabe der Wissenschaft, denn die Gedichte bilden einen für den irischen Geist charakteristischen Theil der irischen Litteratur, wenn auch für mich persönlich die alten Sagen und Legenden, abgesehen von der linguistischen Seite des Studiums, weit anziehender sind.

Die meisten der älteren irischen Gedichte sind der Art, dass man sie kaum vollständig verstehen kann, wenn man nicht für die Sache, auf die sie sich beziehen, zugleich eine Prosaerzählung zu Rathe ziehen kann. Dieses Verhältniss ist jedem Kenner der irischen Litteratur bekannt, und auch von mir, zu-

letzt in Ersch und Gruber's Encyclopädie, Zweite Section, XXXV S. 150 kurz auseinandergesetzt worden. Das Schwierige hat immer einen besonderen Reiz für den Gelehrten, und so werden die celtischen Philologen gewiss mit Eifer die Gedichte in Angriff nehmen, auch wenn sich immer und immer wieder herausstellen sollte, dass sie als Werke der Poesie nicht sehr hoch stehen. Auch sprachlich sind sie nicht in jeder Beziehung so wichtig, als Atkinson anzunehmen scheint. Zwar lehrt uns die feste Silbenzahl des Verses, dass z. B. *deac* zehn, *nia* Neffe, *óa* Enkel u. a. m. zweisilbig sind, und giebt uns auch der Reim hier und da Auskunft über die Natur der Laute, über die wir sonst im Unklaren sein würden, aber der bald zu prägnante, bald zu wortreiche, der bald gesuchte, bald inhaltslose Ausdruck bietet oft so wenig sicheren Anhalt für die Bedeutung der Wörter und Formen, dass es Thorheit wäre, mit den Gedichten zu beginnen und die Glossen und die Prosatexte als zu leicht auf sich beruhen zu lassen, die doch auch ihre Schwierigkeiten haben, abgesehen davon, dass den Sagen selbst sehr oft Gedichte eingelegt sind. Der Umstand, dass ein Vers in viermal sieben Silben, in der Regel sogar der Halbvers in zweimal sieben Silben einen abgeschlossenen Sinn geben muss, hat zur Folge, dass entweder die Sache zu kurz angedeutet wird, oder dass ein sehr einfacher Satz durch wenig signifiante Zusätze auf die nöthige Zahl von Silben erweitert worden ist.¹⁾ Noch mehr aber ist die Herrschaft des Buchstaben über den Geist dadurch vollendet worden, dass an dem verhältnissmässig geringen Wortmaterial Endreim, Binnenreim und Allitteration, alle drei Dinge womöglich neber einander, zum Ausdruck gebracht werden sollten. Dadurch war man oft genöthigt, zu seltenen Wörtern zu greifen, ein Adjectiv oder Substantiv mit dem nöthigen Anlaut oder dem nöthigen innern Vocal einem Worte in Composition vorzusetzen, ohne dass die Bedeutung desselben für den Sinn des Satzes wesentlich war, vor Allem aber half man sich aus der Noth durch die bekannten Allitterationsformeln und Reimformeln, die sich in jeder Uebersetzung so schlecht ausnehmen, deren es aber so ziemlich für jeden Anlaut und für jeden Auslaut giebt. Ich unterlasse

1) Vgl. Schuchardt's Bemerkungen in den »Keltischen Briefen« über den überkünstlichen cymrischen Versbau, Augsb. Allgem. Zeit., Beilage zum 23. Juni 1878, S. 2553, Sp. 2.

es, hierfür Beispiele zu geben, da mein Commentar zu dem unten folgenden Gedichte des Fland Manistrech die erwähnten Verhältnisse deutlich genug zur Anschauung bringt. Meine Absicht ist, Atkinson's Schrift in doppelter Beziehung zu ergänzen: ich will erstens das ganze Gedicht zu interpretiren suchen, und will zweitens wenigstens an den fünfzehn Versen desselben nachprüfen, wie weit Atkinson's Formulirung der O'Molloy's Grammatica Latino-Hibernica entnommenen Theorie mit der Praxis übereinstimmt. Uebrigens habe ich die Hauptpunkte, auf die es ankommt, auch schon Irische Texte S. 155 fg. hervorgehoben, und dort nur darin geirrt, dass ich für möglich hielt, der Nasal der Eklipse könne bisweilen allitteriren.

Fland Manistrech gehörte dem Kloster Monasterboice an und starb 1056 p. Chr., s. O'Curry, Manusc. Mat. p. 53. Monasterboice lag in der Nähe von Drogheda, noch jetzt sind Ruinen davon vorhanden, s. Black's Picturesque Tourist of Ireland, 46th ed., p. 65. Das Gedicht des Fland, welches die Geburt des Königs Aed Sláne behandelt, der nach dem Chronicum Scotorum im Jahre 604 p. Chr. ermordet wurde, findet sich im Leabhar na hUidhri (circa 1100 p. Chr.), Facs. p. 53^a, und im Buch von Leinster (circa 1150 p. Chr.), Facs. p. 145^b. Wenn ich gewollt hätte, hätte ich einen reconstruirten Text geben können, denn die richtige Lesart lässt sich fast überall mit Sicherheit angeben, aber ich halte es für lehrreicher, die beiden Texte neben einander zu stellen, und sage in der Note, was ich für die richtige Lesart halte. Die Prosalegende ist nur in der älteren Handschrift dem Gedichte vorausgestellt. Fland wird sie schwerlich selbst aufgeschrieben haben, denn sie stimmt nicht in jeder Einzelheit zu dem Gedichte. In H. d'Arbois de Jubainville's Cat. de la Littér. Épique de l'Irl. p. 148, wo Fland's Gedicht nicht besonders erwähnt ist, wird ausser dem Leabhar na hUidhri keine zweite Handschrift für die Prosalegende aufgeführt. Diese ist nicht ohne Interesse durch die Angaben über die zwei irischen Hauptfeste in der Einleitung, und als ein Specimen der mittelalterlichen Wunderlegenden, in denen Christliches und Heidnisches mit einander verquickt sind. Ein Stück ist übersetzt von O'Curry, On the Manners and Customs of the Ancient Irish III p. 193, einige Sätze auch von Atkinson, Book of Leinster p. 32.

Genemain Áeda Slane inso síis.

- Temair na ríog issi bá dodgnas díles¹⁾ do cech ríog no gebed hErind, ar ba coitcheann²⁾ do-som cára³⁾ 7 smachta 7 cisa fer n-Erend dó connici sin. Bá coitcheann dana do feraib hErend tiachtain as cech áird co Temraig do chathim fessi Temrach ar
- 5 cech samain, ar bá hiat dá cómthinól airegda nó bitis oc feraib hErend .i. fes Temra cecha samna, ar bá hi-side caisc⁴⁾ na n-gente, 7 óenach Tálten cech lúgnasaid. Cech smacht immorro 7 cech récht no ortaigthea⁵⁾ ó feraib hErend innechtar dib-sin ní laimthea a sarugud co thised⁶⁾ áigi na bliadna sin.
- 10 Báí trá mórænach mór fecht and hi Taltin la Goedelu. Issé immorro ba ri for Erind in tucht sin Diarmait mac Fergusa Cerbeóil. Ro hordaigit tra fir hErend for foradaib ind oenaig .i. each ar miadaib 7 dánaib 7 dlestunus and amal bá gnath cossin. Báí dana forud ar leith oc na mnáib im dá sétig ind
- 15 ríog. Ba hiat ríogna bátár hi fail Diarmata in tan sin .i. Mairend Mael 7 Mugain ingen Chonchraid maic Duach Duind do feraib Muman. Báí tnúth mór oc Mugain fri Mairind 7 asbert Mugain frisin m-bancanti⁷⁾ dobérad a breith⁸⁾ féin di, dia m-berad a mind oir do⁹⁾ chind na ríogna. Ar is amlaid bóí Mairend cen
- 20 folt, conid mind ríogna no bíd oc foloch a lochta. Tanic trá in banchánti co airm i m-búi. Mairend 7 bóí oc tothlugud neich

1) Vgl. Maing dia m-ba dognas díles in ferand sin tria bithu sir, *Fís Ad. 50* (LU. 30^b, 43), »a rightful heritage« Stokes. In demselben Sinn domnás díles *Fél. p. CXLV*: ruaim choitcheann do Goedelaib, domnás díles Dé athar, »A common cemetery for Irishmen, God the Father's own domain« Stokes. Vgl. domhghnas .i. athardha no dúthaidh O'Cl. Vielleicht sind verschiedene Wörter einander angeglichen worden, denn auch duthaig (*proprius*) kommt in ähnlichen Wendungen vor: co a ferand duthaig, *Fotha Catha Cnucha cap. 7*.

2) Im Ms. steht coif, was kaum ein anderes Wort als coitcheann sein kann.

3) Zu lesen 'cána', Pl. von cáin (.i. riaghail), s. den Artikel cáin in O'Donovan's Suppl. zu O'Reilly, und unten Zeile 60.

4) Richtiger wäre casc, aber Nominative der femininen A-stämme mit i nach Analogie der femininen I-stämme finden sich im Mittelirischen oft.

5) Besser ordaigthea, s. Z. 12. Das t bezeichnet die unaspirierte Aussprache des d.

6) Zu lesen co tised.

7) Genauer banchanti, s. Z. 24.

8) Besser breith.

9) do für di.

furri. Asbert in rigan ná báí acci. »Bíáid ocut so« or si oc
 taraing¹⁾ in cat[h]bairr ordá dia cind. »Día ocus Chíaran risside
 immorro« or Mairend oc tabairt a dá lám mo cend. Ní thárníc
 immorro do neoch issin t-sluag dercad furri in tan ro siacht áth²⁵
 a da himdad in folt fand fleacach forórda ro asair furri tria nert
 Giarain. Machthaigit in slog in mirbail 7 bá maith léo cen
 meblugud na ríga. »Tuca Día friss« or Mairend (darüber: .i.
 fri Mugain)« co rot imdergthar ind i fiadnaisi fer n-Erend«, 7 ro
 firad ón. (p. 52^b:) Bói Mugain iarsin hi fail Diarmata 7 sí amrit.³⁰
 Bá torsech Mugain deside ar ro midair in ri a tréud uli 7 dana
 bá torsi lessi inna mná aile bátár con rí giat-side oc breith clainne
 .i. Eithne ingen Brenaind Daill do Conmacnib Cúli Talad
 intinrud, bá hi-side máthair Colmáin Móir, 7 Breo ingen Chol-
 máin maic Nemáin o Dún Suáne mathair Colmain Bie. Bá³⁵
 brónach trá Mugain desin .i. a bith cen mac cen ingin 7 in rí
 ic falmaisi a lecu.²⁾ Dorala Finden Maigi Bili (i m-Bregaib)³⁾
 7 espoc Aed mac Bric. Tánic in rigan dia saigid 7 boi oc
 etargudi na clérech im fortacht di. Ro bennach Finden
 (7 epscop Aed)⁴⁾ usci 7 tuc di co n-essib, 7 ba torrach si de-side.⁴⁰
 Issed trá ro uc si don torrchiús sain úan. »Ammairg-sea de-
 side« or Mugain »i. cethir do chompert dam, ar ní pam com-
 chirt-sea do neoch asa aithli.« »Ni hed bías and« or Finnén,
 »acht bid cosecrad dot broind aní sin .i. intamail ind úain
 nemlochaig ro hedprad dar cend in ciniuda dóenna.« Ro⁴⁵
 bennach in clérech daríssi usce di 7 bá torrách si de-side 7 issed
 ro chompir and-side bratán airgdide. »Ammairg-sea de seo«
 ar si. »Is mesti⁵⁾ trá dam-sa ina n-déni a chlérig, úair bíd
 airdaire ic feraib hErend an dá gein sea, 7 nim-tha-sa maith
 di-siu.« »Ni hed bías and«, or in clérech, »acht berat-sa in⁵⁰
 m-bratan airgdide 7 dogénaiter methla lim de 7 biaso⁶⁾ mac dá
 cind, 7 forbéra a bráithriu, 7 bid líá rí⁷⁾ úad for Éirind andás
 óna maccaib aile.« »Maith lem,« or Mugain, »acht co ro cómaltar

1) Richtiger tarraing.

2) So im Facsimile. Wir erwarten, von ic falmaisi abhängig, den Ge-
 netiv von lécun oder lécuð, also a lécne oder a lécho, lécthe.

3) Im Ms. darüber geschrieben.

4) Im Ms. darüber geschrieben.

5) Zusammenggezogen aus messa-de.

6) Vor bia-so ist vermuthlich rot ausgefallen.

7) Richtiger ríg.

LU.

VII.

Iarom ba halacht Mugain
slánalt ro-dá-samsubaid ¹⁾
co m-bert úan nár bo ²⁾ deilm di
nár bo dúal do deilb duini.

VIII.

De ro dubaig dar grúad n-glan
Mugain maith ⁴⁾ in morrigan
ferr lé ⁵⁾ a fethim cen claind ⁶⁾
cirt
indá cethir do chompirt. ⁶⁾

IX.

»Na síreclaig de ar día«
ar in firecnaid Finnía
»tarail ⁷⁾ cosecrad do brond
in t-uan alaind etrochtoll.«

X.

Iarom bá halacht in ben
ro po maralt ⁸⁾ airmiten
hé maccan ro lamnad de
bratan algan ⁹⁾ airgdide.

XI.

Edprais do Finnía fond glan ¹⁰⁾
ar in día día fegfognad ¹¹⁾.

LL.

VII.

Iarom ba halacht Mugain
slanalt ro-da-samsubaig ¹⁾
co m-bert úan ro po ²⁾ deilm di
nár bo dúal do deilb duni. ³⁾

VIII.

De ro dubaig dar gruad n-glan
Mugain múad ⁴⁾ in morrigan
ferr lea ⁵⁾ a fethim cen chlaind ⁶⁾
ceirt
andás cethir do compirt. ⁶⁾

IX.

»Na síreclaig de ar día«
ar in firecnaid Finnía
»tarraid ⁷⁾ cossecrad do brond
in t-úan alaind etrachtoll.«

X.

Iarom ba halacht in ben
ro po analt ⁸⁾ n-airmiten
é maccan ro lamnad de
bratan algan airgdide.

XI.

Audbrais do Finnian fondglan ¹⁰⁾
ar día día n-degfognand ¹¹⁾

1) In LL. ist die richtige Lesart.

2) Das nár bo in LU. ist ein Versehen des Schreibers, der schon das folgende nár bo im Sinne hatte.

3) In LL. ist dune durch untergesetztes i in duni corrigirt.

4) Der Dichter schrieb wohl múad, als Reim zu grúad.

5) Zu lesen léa fethim.

6) Zu lesen mit LL. cen chlaind, mit LU. do chompirt.

7) tarail ist die richtige Lesart.

8) Die Lesart án-alt von LL. wird die richtige sein, wegen der Allitteration mit airmiten.

9) algan ist Schreibfehler für algan.

10) Ob der Dichter Edprais oder Audbrais geschrieben hat, weiss ich nicht zu entscheiden; zu lesen do Finnía fondglan.

11) Zu lesen ar in día día n-degfognad.

LU.

bratan os brí cia pé
s maccan di dia esse.

XII.

Dogníth la Findbarr fuaim
n-glan
cuntach dindmall daigfethal¹⁾
a blattál²⁾ cen brón ce pé³⁾
do bratan mór Mugaine.

XIII.

Combepert Mugain mó each claind
do mac cóir chubaid Cherbaill⁴⁾
iarom os róen rúamach ré
in n-Áed sár⁵⁾ slúagach Slané.

XIV.

Segait for nert Fótla fia
feib do-da-rairngert⁶⁾ Finnía
clanna glórda im gním n-gle⁷⁾
clanna móra Mugaine.

XV.

Issi⁸⁾ seo cen betblaid mbrath
cétfaid araile senchad

LL.

a bratán uas brí cia pé
is maccan di dia eise.

XII.

Dogníth la Findbarr fúaim
n-glan
cuntach n-dindmall n-deg-
fethal¹⁾
ba blattál cen brón cia bé³⁾
do bratan mor Mugaine.

XIII.

Combepert Mugain mó each claind
do mac cóir chubaid Cerbaill⁴⁾
iarom os róen ruamach re
in n-Aed sár⁵⁾ sluagach Slane.

XIV.

Segait for nert Fotla fia
feib dorairngert⁶⁾ Finnía
in glonda glórda im gním
n-gaile⁷⁾
clanna mora Mugaine.

M.

XV.

Issi⁸⁾ seo cen hét blaid mbrath
cétfaid araile senchad

4) Die Lesart von LL. ist correcter, vielleicht sollte das n vor degfethal stehen, wenn letzteres für sich zu nehmen ist.

2) In LU. ist unter das l ein Haken wie ein i gesetzt, aber blattál, im Reim mit bratán, ist ohne Frage die richtige Lesart.

3) Ob Fland ce pé oder cia bé geschrieben hat, weiss ich nicht zu entscheiden.

4) Cherbaill mit Aspiration nach dem Dat. Sing. Wir erwarten sie auch in cóir, doch fehlt sie auch Vers I in mac Cerbaill.

5) Genauer wäre sóer, denn es reimt auf róen.

6) Nach Ausweis des Versmasses mit LU. zu lesen do-da-rairngert (das der Rest von -con-).

7) Das Versmass zeigt, dass LU. die richtige Lesart hat.

8) Der Vers verlangt Issi, wie in LL.

LU..

LL.

cona ollaltaib¹⁾ cen ail *cona hollaltaib¹⁾ cen ail*
bá do²⁾ Chonnachtaib Mugain. *ba de²⁾ Chonnachtaib Mugain.*
Mugain .i. *M.*

Die Geburt Aed Slane's

hier unten.

Tara der Könige, das war das rechtmässige Erbe für jeden König, der Irland in Besitz nahm, denn es war üblich für ihn, dorthin die Gesetze und die Bestimmungen und die Abgaben der Männer von Irland.³⁾ Ebenso war es für die Männer von Irland üblich, aus allen Gegenden nach Tara zu kommen, um an jedem Samuin das Fest von Tara zu feiern, denn die zwei Hauptversammlungen, welche die Männer von Irland hatten, waren: das Fest von Tara jedes Samuin, denn dies war das Ostern der Heiden, und die Versammlung von Taltin jedes Lugnasad.⁴⁾ Jede Bestimmung aber, und jedes Gesetz, das von den Männern von Irland in einer der beiden erlassen worden war, die wagte man nicht zu verletzen, bis das Ende⁵⁾ des Jahres kam.

1) Das feminine Possessivpronomen verlangt das h vor dem folgenden vocalischen Anlaut.

2) Die richtige Präposition ist hier *de*.

3) Die Construction ist hier kurz wie eine Gesetzesbestimmung, das eigentliche Verb fehlt: *dó* und *connici sin* beziehen sich beide auf Tara. Ueber dieses *dó* s. mein Wtb. S. 487, Spalte 1, Z. 45, z. B. *Lotar dó a triur churad co hEmain*, Die drei Helden gingen dahin, nach Emain Macha (Fled Bríer. 78). Zu *connici* vgl. Tog. Troi (ed. Stokes, Calcutta 1884) Zeile 727: *doriachtatar connici in Troi*. — Zur Sache vgl. Tochm. Et. Cap. 2 (Ir. Texte S. 118).

4) Tara, jetzt nur noch ein Hügel, und Taltin, jetzt Teltown, liegen beide in Meath. Samuin war der 4. November und Lugnasad der 1. August. Markt (engl. fair) von Taltin würde zwar besser klingen, erweckt aber falsche Vorstellungen, da hier Wettrennen und Spiele (s. mein Wtb. unter *oenach*) älter waren, als Kauf und Handel. Nach Joyce, Ir. Names of Places, 2^d ed., p. 197 bezeichnet *aenach* jetzt immer »a cattle fair«. Die Form Taltin habe ich im Deutschen nach Analogie von Erin gebildet (Nom. *Ériu*, *Éri*, Gen. *Érenn*, Dat. und Acc. *Érinn*; Nom. *Tailtiu*, *Tailti*, Gen. *Tailten*, Dat. und Acc. *Tailtin*).

5) Vgl. »aighe, a period, end of the period«, O'Don. Suppl.

Einst hatten nun da die Gálen in Taltin eine grosse Versammlung. König war aber zu der Zeit Diarmait, der Sohn des Fergus Cerbel.¹⁾ Die Männer von Irland waren nun auf den Sitzen der Versammlung geordnet, ein jeder da nach Ehren und Künsten und Würdigkeit,²⁾ wie es bis dahin gebräuchlich war. Die beiden Gemalinnen des Königs mit ihren Frauen³⁾ hatten auch eine Sitzreihe⁴⁾ für sich. Es waren die Königinnen, die damals bei Diarmait waren, Mairend Mael (die Kahle) und Mugain, die Tochter Conchrad's, des Sohnes des Duach Dond von den Männern von Munster. Mugain hatte eine grosse Eiferucht auf Mairend, und es sagte Mugain zu der Satiristin,⁵⁾ sie würde es ihr selbst zum Tragen geben, wenn sie der Königin das goldene Diadem vom Kopfe nähme. Denn so war Mairend: ohne Haar, so dass das Königinnendiadem dazu diente, ihre Schande zu verbergen. Die Satiristin ging nun dahin, wo Mairend war, und begann sie um Etwas zu bitten. Die Königin sagte, dass sie es nicht hätte. »Das hier wirst Du haben!« sagte sie, indem sie ihr die goldene Kopfbedeckung vom Kopfe riss. »Gott und Ciaran aber gegen dieses!«⁶⁾ sagte Mairend, indem sie beide Hände um ihren Kopf hielt. Niemandem aber in der Menge wurde es zu theil auf sie zu blicken, als die Furt ihrer zwei

1) Nach dem *Chronicum Scotorum* wurde dieser Diarmait 565 p. Chr. erschlagen, was als ungefähre Zeitbestimmung gut sein mag.

2) Vgl. *Ra raind Hercoil arsain in creich 7 dorat a dlestanus do chach di*, Thereafter Hercules divided the pillage and gave each his lawful share hereof, *Tog. Troi*¹ 684.

3) Wörtlich: Es war auch eine Bank für sich bei den Frauen um die beiden Gemalinnen des Königs, also eine Construction wie im Griechischen, z. B. *Od. XXII, 284 τὸ δ' αὖτ' ἔμφ' Ὀδυσσεύα* u. s. w.

4) Die mit 'forud' bezeichneten Sitzplätze bestanden wohl nur aus Erde oder Steinen oder Rasen, aber sie müssen doch besonders hergerichtet worden sein, denn *LL. 409^a, 43* ist die Ebene von Emain nach ihnen benannt: *for forodmaig na hEmna*; vgl. *A m-bátar inna ingena i udiu for forod énaig in duini*. Als die Mädchen da sassen auf der Sitzreihe des Festplatzes der Stadt, *LU. 422^a, 26* (*Tochm. Emere*).

5) Die Satiristin, d. i. eine Frau, welche die so gefürchtete Kunst der Satire besass, kommt öfter in der irischen Sage vor, so z. B. *Long. Mac 4-Usn. 6* (*Ir. Texte S. 74*).

6) O'Curry, *Mann. and Cust. III 494*, übersetzt diese Stelle: »May God and St. Ciaran avenge this.«

Schultern¹⁾ das feine, langstrahlige,²⁾ goldige Haar erreichte, das durch die Wunderkraft Ciaran's auf ihr hervorwuchs.³⁾ Die Menge staunt über das Wunder, und es war ihnen lieb, dass die Königin nicht in Schande gekommen war. »Gebe Gott dagegen, sagte Mairend (zu Mugain), »dass Du dafür Schande erduldest vor den Männern von Irland,« und das wurde wahr gemacht. Mugain war darnach bei Diarmait, und sie war unfruchtbar. Darüber war Mugain traurig, denn der König gedachte sie ganz zu verlassen, und es war ihr auch eine Betrübniß, dass die anderen Frauen, die der König hatte, dass diese Kinder bekamen, besonders Eithne, die Tochter des Brenand Dall von den Conmacne Cúli Talad⁴⁾, diese war die Mutter des Colmán Mór, und Breo, die Tochter des Colmán, des Sohnes des Nemán, von Dún Súane, die Mutter des Colmán Bec⁵⁾. Mugain war also bekümmert darüber, nämlich dass sie ohne Sohn, ohne Tochter war, und dass der König sie zu verstossen beabsichtigte. Zufällig war Findén von Mag Bili⁶⁾ und Bischof Aed mac Bric⁷⁾ in Breg⁸⁾. Die Kö-

1) Das Haar fällt zwischen den Schultern herab. Die Furten spielen in den irischen Sagen eine so bedeutende Rolle, dass wir uns nicht wundern dürfen, sie zu poetischen Ausdrücken verwendet zu finden. Vgl. Tochmarc Becfola, ed. O'Looney (Proceed. R. I. A.), p. 176: *mocóil 7 fithisi óir im cach n-dual dia fult conici clar a dá imdai*, Maschen und Spiralen von Gold um jede Locke von seinem Haar bis zur breiten Fläche seiner beiden Schultern.

2) Vgl. Sergl. Concul. 34, 40 (Ir. Texte S. 247): *folt fair amal flesca óir*, Haar auf ihm wie Ruthen (oder Strahlen) von Gold.

3) Die ganze Stelle ist von O'Curry a. a. O. so übersetzt: »No person in the assembly, however, had time to notice her disgrace before a mass of flowing golden hair started upon her head; falling down below her shoulder-blades; and all this through the miraculous interposition of St. Ciaran.« St. Ciaran, der Gründer von Clonmacnoise, starb um 544 p. Chr.

4) Ein Clan in der jetzigen Grafschaft Kilmairne, im südlichen Theil von Mayo, s. O'Donovan, Leabh. na g-Ceart, p. 400.

5) Beide, Colmán Mór und Colmán Bec, erscheinen in den irischen Annalen: ersterer wurde nach dem Chron. Scotorum im Jahre 558, letzterer im Jahre 586 erschlagen.

6) Mag Bili, die Ebene des Alten Baums, war zugleich der Name des Klosters, das Findén daselbst gründete. Jetzt entspricht das Dorf Movilla bei Newtown Ards, westlich von Belfast; vgl. O'Curry, Mann. and Cust. p. 459, Joyce, Irish Names of places, 2^d ed., p. 409.

7) Den Tod desselben berichtet das Chron. Scot. unter dem Jahre 588.

8) Dies ist der Name der Ebene im östlichen Meath, in der auch

igin suchte sie auf und bat die Kleriker ihr zu helfen. Findén segnete Wasser und gab [es] ihr, dass sie trank, und sie wurde schwanger davon¹⁾. Was sie von dieser Schwangerschaft gebar, war — ein Lamm. »Ich bin unglücklich²⁾ darüber,« sagte Murgain, »nämlich dass ich ein vierfüßiges Thier geboren habe, denn nach diesem werde ich für Niemanden gleichberechtigt³⁾ sein.« »Das ist es nicht, was hier [der Fall] sein wird,« sagte Findén, »sondern eine Heiligung für deinen Leib wird dies sein, nämlich das Ebenbild des schuldlosen Lammes, das für das menschliche Geschlecht geopfert worden ist.« Der Kleriker segnete wiederum Wasser für sie, und sie wurde schwanger davon, und was sie da gebar, war — ein silberner Lachs⁴⁾. »Ich bin unglücklich²⁾ hierüber,« sagte sie. »Um so schlimmer ist

ara lag. Der Name ist ein Plural (die Hügel?), Nom. [*Brig*], Gen. *Breg*, Acc. *Brega*. Im Gedichte, Vers III, dafür *Bregmag*.

1) In ähnlicher Weise fand die Empfängniß Cuchulinn's statt, Compert Concul. Cap. 5 (Ir. Texte S. 138): »Sie bat darauf nach diesem grossen Klagen um einen Trunk. So oft sie auch das Gefäss mit Wasser an ihren Mund brachte, sprang ein kleines Thier mit dem Vasser nach ihrem Munde; als sie das Thier vom Munde wegnahm, sah dann Niemand das Thier. Es war das Thier zuletzt plötzlich mit ihrem Tem gesprungen (so dass es in ihren Leib kam, Stowe Ms. No. 992). Als sie darauf schlief in der Nacht, da sah sie Etwas: ein Mann [kam] zu ihr und sagte zu ihr »Du wirst von mir schwanger werden, o Weib«, sagte er, »ich war es, der euch nach der Burg brachte,« sagte er. »Von mir erudet ihr nach der Wohnung des Vogels (?) geführt. Ich bin der nahe, den du erzogen hast (dessen Tod Dechtire eben beklagt hatte), er ist in deinen Leib gekommen, und es wird Setanta sein Name sein. Ich bin Lug mac Ethnenn.« — Ich habe nach dem Egerton Manuscript bersetzt. Die Form *scente*, von *scendim*, *scindim*, möchte ich für eine Form wie *cingthe* halten. — Auch in der Sage Coimpert Conchobuir, die in der Revue Celtique VI, Heft 2, von K. Meyer veröffentlicht werden wird, findet sich Ähnliches.

2) Gewöhnlich ist *mairg* Substantiv, und kommt oft als Ausruf vor, wie unser »Wehe«, hier und Zeile 47 ist es auch nach Stokes Adjectiv, den Index zum Féilire unter *mairg*.

3) Diese Bedeutung wird »*comchirt*« haben, denn es ist eine Zusammensetzung mit *cert*, Recht.

4) Herr Krehl macht mich darauf aufmerksam, dass auch der Lachs, der die symbolische Beziehung auf Christus hat: ἰχθύς, Fisch, enthält die Anfangsbuchstaben und den letzten Buchstaben von Ἰησοῦς Χριστός εὐὲ Ὑιόσ. Nach einer Note zum Féilire, p. LXXII, wurde Becnat, die Mutter des heil. Finan Camm, beim Baden von einem goldenen Lachs befruchtet. Hier findet sich auch der Vers: *fo chosmailius mec na hóige*

für mich, was du thust, o Kleriker, weil diese zwei Geburten bei den Männern von Irland berühmt sein werden, und man kommt nichts Gutes davon.« »Das ist es nicht, was der Fall sein wird,« sagte der Kleriker, »sondern ich werde den schwarzen Lachs nehmen, und es werden von mir davon . . . gemacht werden,¹⁾ und du wirst einen Sohn dafür haben,²⁾ und er wird seine Brüder überwachsen, und von ihm werden mehr Könige über Irland sein, als von den anderen Söhnen.« »[Das ist] mir lieb,« sagte Mugain, »wenn mir nur erfüllt wird, was du sagst.« »Es soll erfüllt werden,« sagte der Kleriker. Findé nahm darauf eine Segnung der Königin vor, und er segnete den Samen, der von ihr entspringen würde, und that Wasser in seinen Becher und gab [ihn] der Königin, und sie trank und badete sich daraus. Die Königin wurde nun in Folge davon schwanger und gebiert einen Sohn, und das war Aed Sláne. Gut nun [ist] die Geburt, die da empfangen worden war, nämlich Aed Sláne, gut ist seine Nachkommenschaft, das sind die Fir Breg: nämlich in Bezug auf Ehre, Ruf, Würde,³⁾ in Bezug auf Strenge, Gesetze, Bereitsein⁵⁾, in Bezug auf Rechtschaffenheit, . . .

genair uaithe Finan Cam, gleich dem Sohne der Jungfrau ist F. C. von ihr geboren. Dieser Vers ist zugleich der Schlüssel zu allen Fabeln von wunderbaren Geburten, die meines Erachtens im christlich beeinflussten Druidenthum wurzeln.

1) Da die 3. Sg. Fut. Pass. *dogéntar* lautet, so wird hier die Pluralis vorliegen, im Ms. ist *dogenait*. Demgemäss müsste *methla* ein Plural sein. Sollte es für *mo fethla* stehen? s. Vers XII *daig-fethal*.

2) Ich habe nach meiner Conjectur (*rot bia-so*) übersetzt.

3) Solche Zusammenstellungen sind in irischen Texten sehr beliebt. s. z. B. den Schluss der *Fís Adamnáin* (Ir. Texte S. 496) und *Fl. Bricrend* Cap. 30 (p. a. S. S. 268). Für uns sind sie ein schwer übersetzbare Wortgeklänge, aber sie haben ihren Ursprung in der alten Sitte des *ἐγκώμιος*. Ich habe hier die Wörter immer zu dreien zusammengewomen, weil sie so im Ms. durch zwischengesetzte Punkte abgetheilt sind: es sind dann fast immer zwei allitterierende Wörter mit einem nicht allitterierenden verbunden.

4) Vgl. *cruas a churad* Tog. Troi 758, wo es Stokes mit »hardiness« übersetzt. O'Reilly giebt die Bedeutungen »hardness, rigour«.

5) Wahrscheinlich steht *forlamus* für *urlamus*, eine Ableitung von *urlam*, *airlam* bereit (promptus), und nach dieser Vermuthung ist oben übersetzt. An die technische Bedeutung *sequestratio* für *urlamus* (Gl. 906, O'Don. Suppl.) ist hier nicht zu denken. O'Reilly hat *urlamh* und *forlamhas* »possession«.

..., in Bezug auf Ordnung, Gastlichkeit¹⁾, Weichheit²⁾, in Bezug auf Umgang, Klugheit³⁾, Stolz: in Bezug auf Ruhm, Wettstreit, Freundschaft, in Bezug auf Gestalt, Verstand, Weisheit, in Bezug auf Aussehen⁴⁾, Trefflichkeit, Heiterkeit. Denn eine Stange von Gold querüber ein Brett von weisser Bronze⁵⁾ war der Same des Aed Sláne über Bregmag. Denn jede edle grosse Familie, die mit Allem ausgestattet ist, was grösser ist als alles Gute, wird mit Aed Sláne verglichen. Zur Erinnerung daher an diese Begebenheit und um sie für Jeden im Gedächtniss zu bewahren, sang der Senchid, nämlich Fland Manistrech, das Folgende:

I.

Mugain, die Tochter des trefflichen¹⁾ Conchrad
Des Sohnes des Duach²⁾ von Süd-Münster,
sie erwarb ohne Vernachlässigung sitzamer Ehre³⁾,
[sie,] das Weib Diarmait's, des Sohnes des Cerball⁴⁾.

1) Da *cain* auf *Mumain* reimt, so ist es nicht das altir. *cáin* »bonus« (Z². 857), O'Reilly's *caoin* »gentle, mild«, sondern das Adjectiv *cain* mit kurzem *a* und eingedrungenem *i*, O'Reilly's *cain* »chaste, devout, sincere, just«, das z. B. Salt. na Rann 2375 mit *Eogain* reimt. — Die Genealogie der Mugain ebenso oben Zeile 16.

2) *Duach*, nach Ausweis des Versmasses zweisilbig, ist Gen. Sing. eines Gutturalstammes, dessen Nom. *Duo* lauten

1) Vielleicht ist *brugachus* für *brugus* zu lesen, vgl. *brugaid ar brugachus*, Fled Brícr. 33.

2) Ich habe *buci* als Abstractum von *boc* genommen.

3) Vgl. *aladh .i. gliocas, tré álaith a urlabhra* O'Cl.; *alach* »activity, alacrity« O'R.

4) Vgl. *muadh .i. égcosg, dealbh, no cuma* O'Cl.; *muad .i. egusc* Corm. Transl. p. 420.

5) Das Wort *síthbe* bedeutet Ruthe, Stange, dann Führer; unter *clár fíndruine* kann kaum etwas Anderes als das Schachbrett verstanden werden, wenigstens ist dies ebenso im *Táin Bó Fraich*, ed. Crowe, p. 440 bezeichnet (die Figuren sind daselbst von Gold und Silber: *ór 7 arggal nd fúirend boi forsín chlár*). Ähnliche sonderbare Ausdrücke sind z. B. Féil. Juni 17 '*In doss oir os chrichaib, in grian án huas tuathail*', Ein Busch von Gold über Grenzen, eine glänzende Sonne über Völkern; December 12 '*Tor oir huas cech lernaig*', Ein Thurm von Gold über oder Meeresebene.

würde, vgl. *Eocho*, Gen. *Echach*, *ceo* Nebel, Gen. *ciach*, *eo* Lachs Gen. *iach*, u. a. m. Aber LL. 24^b, 25 ist *Duach* Nominativ:

Duach ladrach lethangair
athair ind Echach buadaig.

Cog. Gaedh. re Gall. p. 38 ist *Duach* Accusativ: *ro marbsa Duach ri Aidhne*. So hat auch O'Reilly neben dem alten *eo* ein Wort *iach*, s. mein Wtb. S. 640.

3) O'Curry hat Mann. and Cust. III p. 159 den ganzen Vers folgendermassen übersetzt:

»Mughain, the daughter of worthy Concraidh,
Son of Duach, king of South Munster,
Who followed munificence without guile,
The wife of Diarmait Mac Cerbaill.«

Vielleicht durch das *feill* in LL. verleitet, hat O'Curry hier an das Wort *fell* »Verrath« gedacht, aber dessen Acc. lautet *fell* vielmehr haben wir hier das Wort *faill* »Vernachlässigen, Vergessen«, vgl. Féil. April 25 *ni dlig focul faille* (»deserves not a word of neglect«), mit der Glosse *.i. ni dlig faille a chuimniugair* »seine Erwähnung verdient nicht Vernachlässigung«; das Ms. Rawl. hat zu *faill* die besondere Glosse *.i. dermait*, Gen. von *dermat* »Vergessen«. O'Donovan übersetzt, Banquet of Dun na n-Gedh etc. p. 342, *cen faille* mit »without doubt«. — *Ro chren* kann zunächst nur heissen »kaufte, erwarb«, vgl. Wb. 10^b *tanquam non possidentes*, 4 Cor. 7, 30, Gl. *.i. amal nahi nad chrenat*. *Ni ro chren* glossiert Hy. 5, 22 das alte Perfect *ro chiuir*:

sech ni chiuir ni cossena ind noeb dibad bethath che;

»ausserdem dass sie nicht erwarb, erstrebte die Heilige [auch nicht das Gut dieses Lebens« (*cossena* scheint hier nicht Fut. sondern ein Praet. zu sein, wie *digeni*, *dorigeni* von *dogniu*, und wie das *ro érnaí* in einem der folgenden Citate). — Die Hauptschwierigkeit liegt aber in der Auffassung von *fialgarta*, sowohl was die Bedeutung von *fial* und *garta*, als auch was den Casus anlangt. Ich kenne von *gart* den Gen. Sg. *garta*, Dat. und Acc. *gart*, das Wort ist also ein U-Stamm. Gen. Sg. kann *-garta* hier sein, wenn es vorausgestellt von *cen faille* abhängt. Allerdings steht bei solcher Inversion der abhängige Genetiv gern zwischen Präposition und regierendem Substantiv, z. B. *im diangart dām* LL. 132^b, 23, *di Moisten mine mrugaib* Cod. S. Pauli V 4 (II T. S. 320), *cu n-dene dul* ibid. II 11 (a. a. O. S. 346, *wornac*

Wtb. S. 474 s. v. *déne* »Dat.« in »Gen.« zu corrigieren ist), aber der abhängige Genitiv steht auch vor der Präposition, z. B. Féil. ebr. 16 *an n-ainm nel co himbel*, »ein glänzender Name bis zum Rande der Wolken«. Ich habe mich daher entschieden, *fialgarta* *n faill* zusammen zu nehmen; zu *ro chren* fehlt dann ein Objekt, wie ähnlich in den oben citierten Stellen. Die Stellung der Wörter wird so wie sie ist gewählt worden sein, weil *ro chren* *fialgarta* mit *ben Diarmata* reimen soll. Will man *fialgarta* nicht mit *cen faill* verbinden, so müsste es Acc. Pl. sein, abhängig von *ro chren*, und flectiert wie *recht*, Acc. Pl. *rechta*: »sie erwarb solche Ehren.« Allein *gart* scheint im Plural nicht gewöhnlich zu sein. — Die Grundbedeutung von *fial* ist »modestus, verecundus«, s. die Stellen in meinem Wtb., Stokes, Féil. Ind., *ind liu vericondus* Ml. 58^b, 1. Das davon abgeleitete *féle* bedeutet »ältest honestas, verecundia«. *Gart* wird von O'Clery mit *neach* (Ehre) erklärt, und dazu stimmt auch die Glosse *i. cliu tuhm* bei O'Reilly. Im Saltair na Rann findet sich *gart* öfter an Stellen, an denen es eine solche Bedeutung haben muss:

2373 *Is Maelcoluim cetaib n-gal*
ria m-buidnib broga Bretan
co n-gelgart cech comlainn cain
degmac Domnaill meic Eogain.

Ind Maelcoluim mit hundert von tapferen Thaten vor den Schaaren des Landes der Britten, mit dem weissen Ruhm jedes guten Kampfes, der gute Sohn des Domnall mac Eogain.« Auch hier der gesuchte Ausdruck *gel-gart* nur um einen Reim zu *deg-mac* zu haben.

4525 *A chethri meic, monor n-gle,*
Aroin uasail meic Amrae,
bitis fri gartglóir, cain cacht,
os altóir nóib na n-edpart.

Die vier Söhne — eine glänzende That — des erhabenen Aron, des Sohnes des Amra, sie waren mit Ehrenruhm — ein guter Zwang — über dem heiligen Altar der Opfer.« Das gesuchte *gart-glóir* reimt mit *altóir*. *Gart* könnte aber hier, mit Rücksicht auf 2. Mos. 28, 42, wie *féle* sogar den Begriff der Schamhaftigkeit einschliessen.

6607 *Athenoias fri gart n-glan,*
 »(ein Sohn David's) mit reiner Ehre.« Dieselbe Bedeutung wird wohl dieselbe Verbindung LL. 132^b, 23 haben:

*Baetan ro bethaig gart n-glan
is Eochaid mac a brathar
ros mochbi im diangarta dām
clothri Ciannachta Cronán.*

»Baetan, der reine Ehre nährte, und Eochaid, der Sohn seines Bruders, sie tödtete früh bei einer Schaar gewaltthätigen Ruhmes der berühmte König von Ciannacht, Cronán« (vgl. Chron. Scot. p. 58). Hier reimt *dian-garta* mit *Ciannachta*, wie schon vorher *moch-bi* mit *cloth-ri*. Dagegen hängt LL. 27^a, 14 der Gen. *garta* von dem substantivierten *dian* ab:

*ni derna drui dian n-garta
a chobes do chumachta.*

»Nicht vollbrachte ein Druide das Gewaltige von Ruhm, das Gleiche zu können.« Die Stelle bezieht sich auf König Conn, der einen »Schnee von Gift« (*snechta nemi*) gegen die Túatha De Danand über sein Land gezaubert hatte. Das zweite Reimwort hat in dem betreffenden Gedichte vorwiegend eine Silbe mehr als das erste. — Nun giebt aber O'Reilly für *gart* ausse »renown« auch die Bedeutungen »liberality, bounty, generosity« ähnlich für *féile* die Bedeutungen »hospitality, generosity, liberality«, und diese Bedeutungen, die sich aus den Grundbedeutungen der beiden Wörter erklären lassen, finden sich oft in englischen Übersetzungen angewandt, z. B. von Stokes, Tog Troi² 4335. Sie finden eine Stütze in dem Artikel *Gart* in Cormac's Glossar, p. 23: *Gart .i. déde fordingair: gart .i. ceann isin Duil fheda máir; gart dino .i. féile, is cend for cach n-damra dogni duine.* Hier scheint *féile* und somit auch *gart* im Sinne von »hospitality«, wie O'Donovan übersetzt, gemeint zu sein, darauf deutet die gesuchte Erklärung »es ist der Kopf jeder grossen Zusammenkunft, die eine Person veranstaltet«. — In der Übersetzung unseres Verses habe ich mich an die ursprünglicheren Bedeutungen gehalten, auch mit Rücksicht darauf, dass Fled Bricr. 24 *gart* neben *gáes* (Klugheit) und *genus* (Keuschheit) als weibliche Tugend genannt wird, aber einen guten Sinn gälisch auch, wenn wir übersetzten »ohne Vernachlässigung ehrbarer Gastlichkeit«.

4) Eine Differenz zwischen der Prosaerzählung und den Gedichten ist, dass dort, Zeile 42, die Namensform *Cerbél*, Gen. *Cerbedóil*, hier *Cerball*, Gen. *Cerbaill* erscheint. Der Name schei

n Compositum mit *bél* »Mund« zu sein, *Cerbél* könnte die ältere, *erball* die spätere Form sein, in der das unbetonte *bél* einen kurzen Vocal erhalten hat. Vgl. *Cearball .i. cirre bél .i. ar a .i. irrae, no ar a bheith ainmheach*, O'Cl.

II.

Untreue¹⁾ ergriff sie²⁾, die Königin,
es war ein Zustand des Bleibens³⁾ mit wahrer Strafe:
weil ihre Leibesfrucht nicht ..., ⁴⁾
drohte ihre Verstossung.

1) *Rosacht* gehört zu dem Verbum *roissim* (s. die Indices von Güterbock und Thurneysen), durch welches das lat. *nutare* (wanken, schwanken, untreu werden) glossiert wird. Der Gen. sing. *inna rosachtæ* glossiert *haesitationis* Ml. 49^a, 5, ed. Ascoli (*maximæ fidei est et quæ de ferendo dei sibi adiutorio nihil haesitationis admitterit*). Vgl. die Stelle in meinem Wtb., wo *rosacht* mit »Zweifel« übersetzt werden kann. An unserer Stelle bezieht es sich auf das Wanken Diarmait's in der Zuneigung zu *Lugain* (s. oben Zeile 34).

2) *Cachtsus* ist die 3. Sg. des S-praet. *cachtais* mit angehängtem Pron. suff., das sich proleptisch auf *in rigain* bezieht, s. mein Wtb. S. 513. Dasselbe Verb z. B. in Fland's Gedicht Nr. 432^b, 36:

ro chacht éc cen chobrainn cain
mac Domnaill maic Murchertaig.

Der Tod ergriff ohne gute Theilhaftigkeit den Sohn des Domnaill mac Murchertach.

3) Das Compositum *foss-alt* ist ein gesuchter Ausdruck, gewählt um den Reim auf *rosacht* zu haben. *Foss* kann kaum etwas Anderes als »Ruhe, Bleiben« bedeuten, aber *alt* ist ein mehrdeutiges Wort (vgl. mein Wtb.): *alt* N. Glied (vgl. Ml. 44^d, 2), *alt* N. Art, »a condition, a state« O'R., *alt* mit *aircetal* (Gedicht) *der innsce* (Rede) erklärt (s. Féil. Index), *alt* Haus (s. Salt. na hInn, Index). Fland hat in diesem Gedichte noch mehr Composita mit *alt* gebildet: *slán-alt* in VII, *már-alt* oder *án-alt* in X, *g-alt* in XV, und ebenso scheint in IV ein solches enthalten zu sein. An allen diesen Stellen wird *alt* die gleiche Bedeutung haben, nämlich »Zustand«. Es sind die verschiedenen »grossen

Zustände« (*oll-alt*), in denen Mugain in diesem Gedichte vorgeführt wird: erst ein Zustand der Strafe, in Folge des an Mairenn begangenen Unrechts (*foss-alt co firdigail*), dann aber sind ihr Schwangerschaften Zustände der Ehre (*már-alt n-airmiter*). Vielleicht ist ebenso zu verstehen das *glan-alt* Salt. na Rann 6038:

*Ro-don-anacht Dia do nim,
cain glanalt cen imresain.*

»Gott vom Himmel hat uns geschützt, ein guter reiner Zustand ohne Streit.«

4) Diese Zeile enthält die Erwähnung ihrer anfängliche Unfruchtbarkeit, aber die Form *tarmaltad* weiss ich nicht zu deuten. Sie ist gewählt, um mit *tarmartad* zu reimen. Salt. na Rann 3259 reimt *tarmlaic* mit *tarmmairt*:

*tarmlaic a cholainn fri cath
tarmmairt Forainn do marbad.*

»Er überliess (?) seinen Körper dem Kampf, er beabsichtigte Pharaon zu tödten.«

5) *Tarmartad* ist 3. Sg. Praes. sec. Act. wie Salt. na Rann 6735 *co tarmartad huili a m-bás*, so dass allen der Tod droht. Vgl. Stokes, Tog. Troi¹, Index. Das *a* von *allécud* in LL. ist das feminine Pron. poss. der 3. Sg., dessen ursprünglich auslautendes *s* in dem anlautenden *ll* aufgehoben ist.

III.

Da kam — er war ein gehorsamer¹⁾ Diener —
der scharfsinnige Nachkomme²⁾ des Fiatach, Finnia³⁾,
in das Land⁴⁾ von Bregmag⁵⁾ mit Macht⁶⁾
zu unserem⁷⁾ guten Manne, zu Diarmait.

1) *Gialltach* ist eine adjectivische Ableitung von *giall* dienen, gehorchen, wie *carthach* (amans) von *carad* lieben, vgl. Z.² 840. Es reimt hier mit *Fiatach*.

2) *Ua* ist zweisilbig, wie nicht nur die älteste Form des Wortes *ae*, sondern auch *óa* an den in meinem Wtb. verzeichneten Stellen.

3) *Fiatach* ist hier als Gen. Sing. gebraucht, vgl. *Da m Fiatach Find rig hErend* LL. 330^c, 8. Aber z. B. in einem andern Gedichte des Fland Manistrech erscheint *Fiatach* auch

Om. Sing.: *Cend Goedel Fiatach Find Fáil*, das Haupt der Gilden, *Fiatach* der Weisse von Irland, LL. 132^a, 7. *Dál Fiatach* war ein Theil von Ulster, s. O'Curry, Ms. Mat. p. 226. LL. 330 fg. findet sich eine Genealogie des *Dál Fiatach* (*Senchas Dáil Fiatach*), deren Verlauf auch *Findbarr Maige Bile* erwähnt wird, mit der Glosse .i. *Finnia*, p. 334^a, 10. Der volle Name *Findbarr* begegnet uns unten in Vers XII; *Finnia*, das hier mit *gnia* reimt, und *Findén*, wie der Name oben im Prosatexte lautet, sind Kürzungen nach den Prinzipien, die Fick in seinem Buche »Die Griechischen Personennamen« festgestellt hat. Der Tag von *Findbarr Maige Bili* war nach dem Féilire der 10. September. Selbst findet sich auch die Glosse: *Findbarr .i. folt find bui* für (das weisse Haar, das auf ihm war) .i. *Findén*. Leider ist dieser *Findbarr* in den Acta Sanctorum ausgelassen, er soll aber nachgebracht werden.

4) Das Versmass, das 7 Silben verlangt, zeigt Jedem auf den ersten Blick, dass das *i n-iath* von LL. die richtige Lesart ist.

5) *Breg-mag* oder *Mag Breg* ist die grosse Ebene nördlich von Flusse Liffey, in welcher Tara lag.

6) Die Bedeutung des Wortes *blat* ist schwer mit Sicherheit festzustellen. Atkinson, der diesen Vers als Muster für die Eigentümlichkeiten der irischen Metrik ausgewählt hat, übersetzt ihn nicht. Im Index zum Saltair na Rann citiert Stokes verschiedene Stellen für *blat*, aber ohne eine Bedeutung anzusetzen, denn die meisten Stellen enthalten nur nichtssagende Verbindungen, Alliterations- oder Reimformeln. Eine altirische Glosse mit *blat* als Äquivalent für ein lateinisches Wort wäre sehr werthvoll. Indessen kann man doch aus einigen Stellen schliessen, dass *blat* ungefähr »Kraft«, »Macht« bedeuten muss:

LL. 28^b, 7 *Dia m-bói Cormac fri clotha* (lies: *clochra*)
ba reil roblat a retha.

Als Cormac bei den Versammlungen war, war sichtbar die grösse Stärke seines Laufs«. Das *clotha* des Textes ist corrupt. Don. Suppl. hat »*clochra*, pl. of *clothar*, congregations, distinguished establishments«, aber O'Clery hat *clochar* .i. *coimhthionn*, und ebenso Féil. Aug. 15 *co slog rig ran clochar* »mit einer Haare von Königen, eine glänzende Versammlung«. Vgl. Stokes, Index. *Roblat* reimt auf *Cormac*.

Salt. na Rann 7277 *Sain ní dia fognai cech luib*
dos rósat Dia dia degthoil,
sasait, sergait, linait blait,
icait, bethaigait, marbait.

»Ein besonderer Zweck [ist es], dem jedes Kraut dient, Gott schuf sie nach seinem guten Willen: sie sättigen, machen schwinden, schwellen die Kraft, heilen, nähren, tödten.«

LL. 16^b, 1 *A ri na m-blat is na m-breth,*
 »O König der Kräfte und Urtheilssprüche«. — Vgl. auch O'Reilly *dian-bhlaid* f. »power, authority«.

7) *co ar* im irischen Texte ist mit Synizese zu lesen.

IV.

Er kam zu dem starken¹⁾ König
 ohne Schaden²⁾ und ohne Niederlage:
 dass nicht wäre . . .³⁾
 bat ihn da die Königin.

1) Vgl. *ruadh .i. tren no laidir* (stark) O'Cl.

2) Vgl. O'Reilly's »*dóchann* harm, hurt, damage«; O'Donovan's »*dochonn* simpleton«, von *cond* Sinn, Verstand, giebt ihm keinen Sinn.

3) *blad* bedeutet Ruhm; *bacalt* scheint ein Compositum *alt* zu sein, wie *fos-alt* Vers I, aber mit *bac-* und *band* weiß ich hier Nichts anzufangen.

V.

Sie sprach zu ihm, sie hätte nöthig¹⁾
 Etwas, das ihre Noth heilte,
 wenn er [diese] überwinde²⁾, so würde es ein Pfand sein
 mit Klugheit,
 denn sie wäre [lange] Zeit³⁾ in Unfruchtbarkeit.

1) Ich habe die Worte von *ránic* an als indirecte Rede gefasst, die directe Rede würde sein: »Ich habe Etwas nöthig, das meine Noth heilt; wenn du sie überwindest, so wird es ein Pfand sein (das durch einen Lohn einzulösen wäre), denn ich bin lange Zeit in Unfruchtbarkeit.« Im Irischen steht in der abhängigen Rede der Indicativ des Praeteritum (*ránic, bóí*), v

im Englischen (»that she wanted«), vgl. z. B. oben Zeile 22 *Asbert in rigan, ná báí acci*, ferner Goid.² p. 404 (Preface to 'Altus Prosator'): *Ocus atberid-som nad báí locht forsin t-immun acht a t-aiget ro molad in trinoit ann per se cia ro molad triana dulib*, und er sagt, es wäre kein Fehler an dem Hymnus ausser seiner Kürze, mit welcher die Trinität an und für sich darin gepriesen würde, obwohl sie in ihren Geschöpfen gepriesen würde.«

2) Dass *clói* zu *clóim* »ich überwinde« gehört, scheint mir sicher zu sein, aber als welche Form? Wenn *dia* die Conjunction »wenn« ist, so könnte *clói*, das hier mit *bái*, besser *bói*, reimt, zur Noth die 3. Sg. Coniunctivi Praes. coniuncter Flexion sein, obwohl diese Form eigentlich *cloe* lauten sollte.

3) Es giebt ein Adjectiv *trell*, das nach den in meinem Wtb. unter 4. *trell* verzeichneten Stellen in die Sphäre der Begriffe »edel« oder »schön« oder »stattlich« gehört; vgl. Salt. na kann 2294 *Noe noithech trell* (reimt mit *dilenn*), als Epitheton einer Quelle LL. 34^a, 42 *tiprait trell*, einer Ebene LL. 34^b, 25 *nag Taltan trell*. Daneben ist aber auch O'Reilly's *treall* »a short space, time« anzuerkennen, z. B. LBr. 140^a, 36 *A cind trill iarsin ro lecsat na hAtheninnstu Hircán uadib iar m-bén* (sic!) *a chluas le*, Nach Verlauf einiger Zeit liessen die Athener darauf den Hircanius los, nachdem sie ihm seine Ohren abgeschnitten hatten. LBr. 240^a, 35 *iar trill* »nach einer Weile« (Alexandersage, ed. K. Meyer, 689, Ir. T., II. Ser., 2. Heft, noch nicht erschienen). Ferner Battle of Magh Rath p. 120:

Da tréigear mo rigi reill (besser: *réil*)
do Chongal in ghaiscedh géir (besser: *ghaiscidh*),
canfaither 'gum thuathaib trell
nach am rig ruanaid rothenn.

Wenn ich mein glänzendes Königthum dem Congal von der scharfen Tapferkeit überlasse, so wird lange Zeit (»a while« O'Donovan) bei meinen Stämmen gesungen werden, dass ich nicht ein starker, kräftiger König bin.«

VI.

Der scharfsinnige Finnia segnete sie,
Damit es ein Handel nach ihrer Übereinkunft¹⁾ würde,
aus seinem Becher schenkte er einen Trank ein
Dem sehr edlen²⁾ glänzendweissen Weibe.

1) Ich habe nach LL. übersetzt, vgl. »*coimreir* agreement mutual decision« O'Don. Suppl., eine Zusammensetzung der Präposition *com-* mit *riar* (wie der Nom. eigentlich heisst »Wille«. Dies passt besser zu *cennach* Handel, das hier als *bennach* reimt. Die Lesart von LU. *dia cóimreir* bedeutet »nach ihrem (der Mugain) freundlichen Verlangen.« Zu *comriar* vgl. Salt. 337:

*Ri dorigni riched reil
coná chrichaib dia comreir
treb thogach, duanach, dañgen,
do shuag amra árchañgel.*

»Der König hat das glänzende Himmelreich gemacht mit seinen Grenzen nach ihrer Übereinkunft, ein auserwählter, liederreicher, fester Wohnsitz für die wunderbare Schaar der Engel.«

2) Ich habe *for-rán* als eine Zusammensetzung von *rán* mit dem steigenden *for* genommen.

VII.

Darauf war Mugain schwanger, ein gesunder Zustand¹⁾, über den sie sich in Ruhe freute²⁾; da gebar sie ein Lamm, es war ein Geschrei über sie³⁾, dass es nicht war das Richtige⁴⁾ von Menschengestalt.

1) Zu *slán*-alt s. die Note zu *foss*-alt Vers II.

2) Das Verb *subaigim* (gaudeo) ist hier mit dem Substantiv *sám* zusammengesetzt. Über solche Composita s. O'Don., Gramm. p. 338.

3) Vgl. *deilm .i. iomad no obann no crioth no foghar n torann* (viel, plötzlich, Zittern, Ton, Donner) O'Cl., und den entsprechen die Bedeutungen bei O'Reilly. Ähnlich im Amr. Choluimb Chille 7 (ed. Stokes): *deilm .i. is mór in crith 7 in cum scugud tanic isind Erind la héitsecht Coluim Cille.*

*Atá ben istuaith ní apar a hainm
maidid esse deilm amal chloich a tailm.*

»Gross ist das Zittern und die Erregung, die in Irland durch den Tod des Colum Cille kam. Ein Weib ist im Volke, nicht wird ihr Name genannt, ein F. . z bricht aus ihr hervor, wie ein Stein aus einer Schleuder.« — Ich habe *di* mit »über sie« übersetzt

vgl. *di neort De delm sochla* (»über Gottes Macht ein berühmter Ruf«) FéL. Prol. 463.

4) Vgl. *dual .i. dligheadh no dleisdionach no cóir O'Cl.*, *dual i. maith O'Dav.* Das davon abgeleitete Adjectiv *dúalach* »lawful« ist im *Saltair na Rann* belegt. Das Wort *dúal* ist hier gewählt, um auf *úan* zu reimen, ebenso reimen *deilm* und *deilb*.

VIII.

Darüber wurde betrübt über die reine Wange¹⁾
die gute Mugain, die grosse Königin:
lieber [wäre] ihr [gewesen] zu warten ohne richtige Nach-
kommenschaft²⁾,
als ein vierfüssiges Thier zu empfangen.

1) d. h. sie weinte; *ro dubaig* (von *duba*, *dubach*) ist das Gegentheil von *ro subaig* Vers VII. Es reimt mit *Mugain*.

2) Die Grundbedeutung von *fethem* scheint »zusehen«, »war-«
en«, zu sein, vgl. Stokes, FéL. Index, woselbst diese Zeile über-
etzt ist: »she would rather wait without proper offspring than
onceive a quadruped.« *Fethim* ist eigentlich die Form des Dat.
der Acc., erscheint aber hier, wie oft bei Infinitiven, auch als
Nom., und zwar hier gesichert durch den Reim mit *cethir*.

IX.

»Sei nicht lange erschrocken¹⁾ darüber um Gotteswillen«
sagte der wahrhaft weise Finnia,
»als eine Weihung deines Leibes ist gekommen²⁾
das schöne glänzendgrosse Lamm!«

1) *Sir* mit Infinitiven zusammengesetzt ist in meinem Wtb.
gelegt, auf *sir-eclaig* reimt *fir-ecnaid*; *eclaigim* Denominativ von
cal.

2) Dass *tarail* die richtige Lesart ist, erweist das darauf
eimende *alaind*.

X.

Darauf war schwanger das Weib,
es war ein herrlicher Zustand¹⁾ der Ehre,
dies war das Kindlein, das davon geboren wurde:
ein erhaben-reiner²⁾ silberner Lachs.

1) *An-alt* (in LU. *már-alt*) reimt auf *alacht*.

2) Das Compositum *al-glan* ist gebildet, um mit *lamnad* zu reimen, wie vorher *bratán* auf *maccán* reimt. Die Bedeutung von *al* ist hier schwer zu bestimmen: *ál* proles, das Stokes Remarks² p. 26 mit ahd. *fasal* identificiert hat, scheint hier nicht zu passen, ebensowenig *al .i. eccail no tlaith* (furchtsam, schüchtern) O'Dav. p. 52, vgl. O'Cl. s. v. Ich vermuthe daher, dass O'Clery's *all .i. oll* (gross) gemeint ist, vgl. 3. *all* und 4. *all* in meinem Wtb., so dass dann *al-glan* ähnlichen Sinn hätte wie *etrocht-oll* in Vers IX.

XI.

Sie brachte dar¹ dem verlangend-reinen (?)² Finnia um Gotteswillen, dem er gut³) diene, *arabhad. n. n. n.* ihren Lachs über [jedem], wer es auch sei⁴), er ist ein Sohn von ihr nach jenem.

1) An Stelle des S-praet. *edprais*, *audbrais* würde in der älteren Sprache das T-praet. stehen: *atrópert*, *adopart* Tir. Ann. 1, 4, 13, 15 (Goid.² p. 84 fg.). Das Object zu *edprais* ist *á bratán*; auch Vers XIII folgt das Object erst in der 2. Hälfte des Verses.

2) Die Bedeutung des *fond* in *fond-glan* ist schwer mit Sicherheit zu bestimmen. 1. *fond* »Grundlage, Boden« und 2. *fonn .i. druim no bonn* in meinem Wtb. sind identisch, aber dieses Wort kann an unserer Stelle nicht gemeint sein, denn die Bedeutung passt nicht. Ebensowenig passt *fonn .i. fada* (lang) und 4. *fonn .i. fann* (schwach). Das 5. *fonn* »a tune, a melody«, wofür mir keine Stelle aus einem älteren Texte zu Gebote steht, wäre möglich: »dem tönereinen Finnia« könnte sich auf die Kirchenlieder beziehen, aber wir erwarten dieses Epitheton nicht gerade hier. Etwas wahrscheinlicher ist mir das 6. *fonn*, wenn nur die Bedeutung »anxious, desirous« gesichert wäre, O'Reilly's »delight, pleasure; desire, longing« und *fonnmhar* »willing, desirous« (»willing« O'Donovan, Battle of Magt Rath p. 182) ist nicht genügend zur Sicherung. Doch muss das Wort SP. V1, wo es O'Curry so übersetzt hat, eine ähnliche Bedeutung haben:

Aed oll fri andud n-ane Aed fonn fri fuilte féle.

Vielleicht ist es auch so Salt. 2549 zu verstehen:

*Fóidid Noe thechtaire uad,
in fiach fechtaide fonnluath.*

»Noah schickt einen Boten aus, den reisenden verlangend-schnellen Raben.«

3) Die Lesart *deg-* ist die richtige, wie die Alliteration mit *dia* und *día n-* anzeigt; das *deg-* ist vorgesetzt, um ein dreisilbiges Reimwort der zweiten Zeile auf das zweisilbige (*fognad*) der ersten zu erlangen.

4) Die Worte *ós bri* und *cía pé* mit Sicherheit zu deuten, will mir nicht gelingen: für *bri* in anderer Bedeutung als »Hügel, Berg« fehlen mir sichere Belege. Die obige Übersetzung ist gegeben mit Rücksicht auf Salt. 3079, wo *os bri* die Bedeutung »über der Höhe« zu haben scheint:

*is breo os bri na n-abb n-án,
in rí dorat do Abrám.*

»Er ist eine Flamme über der Höhe der herrlichen Väter, der König gab [ihn] dem Abraham.«

XII.

Von Findbarr¹⁾ wurde verfertigt — ein reiner Bericht²⁾ — ein Schrein, dauernd wie eine Burg, ein gutes Kunstwerk³⁾, es war eine Kraftversammlung⁴⁾, ohne Kummer⁵⁾, wer es auch sei,
zu dem grossen Lachs der Mugain.

1) Über den Namen *Findbarr* s. oben S. 211.

2) *Fúaim n-glan* eine parenthetische Reimformel wie *fúaim colli* Sergl. Concul. 34, 8, an beiden Stellen zugleich auch der Alliteration wegen gewählt (*Findbarr fúaim, Fainne fúaim*). Andere Formeln mit *fúaim* s. im Index zum Saltair na Rann.

3) Vgl. Zeile 54 der Prosalegende. Das gesuchte Epitheton *dind-mall* hat mir viel Mühe gemacht, es ist gebildet, um einen Binnenreim auf *Findbarr* zu haben: *dind* bedeutet Hügel, Höhe, Burg, in letzterer Bedeutung z. B. Tog. Troi² 4845, 4857 u. ö.; *mall* glossirt im Altirischen lat. tardus, lentus, und ich habe es hier im Sinne von »lange dauernd« genommen, den ja auch diese lateinischen Adjectiva haben können. Vgl. Salt. na Rann 3307 *in bith bladmall*, »die an Ruhm dauernde Welt«?

4) Der gesuchte Ausdruck *blat-dál* ist gebildet, um einen Reim mit *bratán* zu haben, über *blat* s. oben S. 244. Vgl. LL. 34^b, 42:

Ro iad impi a da rígíd
Níall don Banba blatibilig,

»Um sie schloss seine zwei Arme Níall von dem an Kraftbäumen reichen Banba (d. i. Irland).«

5) Die Formel *cen brón* ist weniger des Sinnes als der Alliteration wegen gesetzt.

XIII.

Mugain empfing — grösser als jede Nachkommenschaft — für den gerechten harmonischen¹⁾ Sohn Cerball's darauf über dem erhabenen^(?) Weg der Zeit²⁾ den edlen schaarenreichen Aed Sláne.

1) Das Epitheton *cubaid* ist gewählt, um auf *Mugain* zu reimen.

2) Die Wörter *róen rúamach* reimen mit *sóer slúagach*; ebenso reimen *rúamach* und *slúagach* Féil. März 5:

Carthach rigda ruamach
Ciaran sluagach Saigre.

»Der königliche . . . Carthach, der schaarenreiche Ciarán von Saigir.« In der Glosse zu Juli 20 (*ind Romula ruamach*) wird *ruamach* durch *catharda* glossiert, daher Stokes »city-having« übersetzt; ebenso zu Aug. 6 (*Sístán epscop ruamach*) die Glosse [.i.] *fertach .i. cathardai*. Von *rúamach* ist wahrscheinlich in der Bedeutung nicht verschieden das Adjectiv *rúamda* April 46:

La Carisim rigda
asa ruamda relic,

was nach der Glosse *.i. is catharda relic no uasal* zu übersetzen wäre: Mit der königlichen Carissima, deren Begräbnissplatz herrlich ist. Stokes wird Recht haben, wenn er im Index zum Féilire bemerkt, dass diese Bedeutungsangaben auf blossen Rathen zu beruhen scheinen. Die Bedeutung »*catharda*« setzte man an, weil man *rúamach* und *rúamda* mit *Róm*, *Rúam* verband. Aber *fertach*, *usal* wird die Bedeutungssphäre ungefähr richtig angeben, wenigstens widerspricht dem weder unsere Stelle noch das *math rúamdæ* Fl. Brier. 52, 2.

XIV.

Auf Grund von Kraft erstreben das werthe Fotla¹⁾,
wie sie Finnia vorausverkündet hat²⁾,
rein, klar³⁾ bei glänzender That⁴⁾
die grossen Nachkommen der Mugain⁵⁾.

1) *Fötla* ist ein Name für Irland, vgl. z. B. O'Curry, Ms. Mat. p. 546 *ba flaith Fotla gu finngnim*, d'Arbois de Jubainville, Le Cycle Mythologique p. 234. — Das Adjectiv *fia* glossiert O'Davoren mit *.i. fiu*; vgl. Amr. Chol. Ch., ed. Crowe, p. 14 *Ro sia in find-[f]laith fia* (*rombia ind laith find fia*, Stokes, Goid.² p. 157).

2) S. oben Zeile 52.

3) *Glórda* ist eine Weiterbildung von *glór*, s. *gluair* in meinem Wth. Vgl. *glórdæ* »purified«, Stokes, Salt. na Rann, Index.

4) *Gnim glé* eine sehr häufige Reimformel, s. den Index zum Salt. na Rann.

5) In LL. ist schon hier das M., der Anfangsbuchstabe des Gedichtes, untergesetzt. Es wäre möglich, dass Vers XV erst später zugefügt wäre: in diesem wird die Tradition erwähnt, dass Mugain aus Connacht stammte, während sie nach Vers I Munster angehört.

XV.

Dies ist ohne den Thorheitsruhm¹⁾ von Betrug²⁾
die Ansicht einiger Alterthumskenner:
mit ihren grossen Zuständen³⁾ ohne Schande
war aus Connacht die Mugain.

1) Das Compositum *bét-blaid* ist gebildet um des Reimes mit *cétfaid* willen. Die Bedeutung von *bét* ist schwer mit Schärfe zu bestimmen, s. Ir. Texte II, 1, S. 208. Im Sergl. Concul. 38, 2 steht es im Gegensatz zu *búaid*: Cuchulinn weiss nicht, ob er einen Treffer (*búaid*) gethan hat, oder einen Fehlwurf (*bét*). Aber die bei O'Reilly für *béad* und die dazu gehörigen Wörter angesetzten Bedeutungen zeigen, wie weiten Spielraum dieses Wort hatte. Salt. na Rann 3449, woselbst die Reise der Söhne Jacob's nach Ägypten ausgemalt wird, heisst es

Roptar snímaig iar sêtaib
dia ñ-gnímaib, dia m-baethbêtaib.

»Sie waren in Bedrängniss unterwegs in Folge ihrer Handlungen, ihrer thörichten Verkehrtheiten.« Der Begriff des Unglücklichen, Thörichten, Unrechten, Ungeschickten, der schon in *bét* liegt, ist hier durch das Adjectiv *baeth* noch besonders bezeichnet.

Ibid. 3527 dankt Jacob seinem Gott für die Rückkehr seiner Söhne, und sagt unter Anderem: *ros n-alt cen bet os cech maig*, »dass er sie ernährt hat ohne Unglück über jeder Ebene«. Als die Söhne Jacob's das zweite Mal nach Ägypten gehen, sind sie gewitzigter, daher es 3537 heisst:

*Dochuatar iar sêtaib slain,
cen bêtaib cethirn comlain.*

»Sie gingen unversehrt ihre Wege, ohne Verkehrtheiten vollkommene Krieger.« Stokes erklärt im Index *cethirn* für Gen. Sing. von *cethern* »soldiers« (vgl. Corm. Transl. p. 37). Allein LU. p. 26^b, 8 und 9 bezeichnet *cethern* den einzelnen Mann: *for cethernd aile*, sagte ein Krieger. — Von den Vögeln im Baume des Lebens heisst es Salt. 623:

*Canait cen bet, co gleor gle,
cet ceol cacha oenheitte.*

»Sie singen ohne Versehen, mit hellem Glanz, hundert Melodien eines jeden Flügels.« In einer Prosaerzählung, LL. 279^b, 25 bezeichnet ein Mädchen ihre Schande mit *bêt*: *ro festar form-sa mo bêt 7 nom loscfder fochetóir*, »mein Fehltritt wird an mir bemerkt werden und ich werde sofort verbrannt werden.« — Das Wort *blad*, Ruhm, hat oben Zeile 64 den Acc. *blad*; ebenso findet sich LL. 45^a, 20 *cen dimblad*, ohne Schande (O'Curry, Ms. Mat. p. 484). Das Wort ist vielleicht ursprünglich Neutrum gewesen, wird aber im Mittelirischen als Femininum decliniert, so findet sich in einem andern Gedichte des Fland Manistrech, LL. 46^a, 45, der Gen. Sing. *na blaide* (*hErimon bind na blaide*) der Dat. *blaid* ibid. 30. Vgl. Salt. na Rann 7059

*ro scar fri búaid is fri blaid
o huair adartha ind idail.*

»Er entfernte sich von Sieg und von Ruhm, seitdem er das Götzenbild anbetete.« Ibid. 3575

*ni clothach dot búaid, dot blaid
trúaig do chrochad cen chinaid.*

»Nicht ist rühmlich für deinen Sieg, für deinen Ruf, Unglückliche ohne Schuld zu kreuzigen.«

2) *Brath* muss hier Gen. des Plural sein. Gewöhnlicher ist der Singular, z. B. in der Formel *cen brath*, ohne Betrug, ScM. 22, 2, LL. 132^a, 6, Salt. na Rann 3337, 6359, 6495 u. ö.

3) Über diese Bedeutung von *alt*, die ich hier angenommen habe, s. oben S 209.

Es folgt hier eine metrische Prüfung des Gedichtes, im Anschluss an die Gesetze, welche Atkinson in seiner Schrift »On Irish Metrics« nach O'Molloy's Grammatica Latino-Hibernica aufgestellt und an Vers III unseres Gedichtes exemplificiert hat, aber ohne auf die übrigen Verse Rücksicht zu nehmen, und ohne überhaupt eine eingehendere Specialuntersuchung darüber, wie weit die Praxis mit der Theorie übereinstimmt, zu verathen.

Erstes Gesetz.

Jede Zeile enthält eine bestimmte Zahl von Silben.

Unser Gedicht enthält in jeder der vier Zeilen, aus denen ein Vers besteht, sieben Silben. Es ist dies das gewöhnlichste Versmass. Die feste Silbenzahl lehrt uns, dass *Duach* Vers I zweisilbig ist. Die Zweisilbigkeit von *úa* Vers III hat Atkinson p. 7 nicht beachtet, und daher das fehlerhafte *in*, das LU. vor *Fiatach* eingeschoben hat, als richtig angenommen: man sieht, dass das Zählen allein nicht vor Fehlern schützt. Dagegen fällt die Silbenzahl mit ins Gewicht für die richtigen Lesarten *i n-iath* Vers III (LL.), *Ro-das-bennach* Vers VI (LU.), *ar in dia* Vers XI (LU.), *do-da-rairngert* Vers XIV (LU.), *glana glórda im gním n-glé* ebendas. (LU.), *Issi* Vers XV (LL.). — Vers III kommt die richtige Zahl der Silben nur heraus, wenn *co ar* als eine Silbe gelesen wird. Nach Atkinson p. 5 wäre es eine Elision des auslautenden Vitals vor dem anlautenden Vocale, ich glaube jedoch, dass eine Verschleifung der beiden Vocale stattfand, da es mir unwahrscheinlich ist, dass z. B. Hy. 2, 52 das *iu* von *llaithiu* vor dem Artikel *in* elidiert worden wäre.

Auf den ersten Blick scheint derselbe Fall Vers VIII vorzuziehen: man erhält die sieben Silben, wenn man das *lé a* in LU.,

lea a in LL., als eine Silbe liest. Allein auf Grund einer Beobachtung, die ich sogleich mittheile, bin ich der Ansicht, dass das überflüssige Possessivpronomen *a* zu streichen ist. Atkinson sagt p. 5 über den Unterschied, der zwischen Lateinisch und Irisch in Bezug auf die Elision bestehe, dass sie im Lateinischen »compulsory« sei, »which is not the case in Irish.« Aber diese Erscheinung ist im Irischen fein geregelt: nur zwei unbetonte Silben gelten metrisch als eine Silbe, in allen übrigen Fällen ist der Hiatus geduldet. Indem ich mir vorbehalte, bei anderer Gelegenheit auf einige interessante Consequenzen, die sich für die Betonung der Wörter ergeben, aufmerksam zu machen, gebe ich hier nur einen Überblick über die Beispiele der Verschleifung, die sich in den Versen meiner »Irischen Texte« finden. In den meisten Fällen ist das erste Wort eine mehrsilbige Form mit unbetonter letzter Silbe, es folgt eine Präposition:

atchithi hi Hy. 2, 14; 33; p. 245, 16; p. 224, 17; *occa i m-bithbethaid* (so mit dem Franc. Ms. zu lesen) Hy. 4, 36; *minna allind* Hy. 5, 65 (die Conjectur *minn* ist unnöthig); *sechna ar* Oss. II 6; III 1; *ar ni dorontai ar dune* (so nach dem Franc. Ms. zu lesen) Hy. 5, 24; *féta ic* p. 220, 1; *drenga itir* SP. V 15; *beres na sluagu asa cund* p. 220, 6;

es folgt der Artikel: *illaithiu in* Hy. 2 52; *adella in* Hy. 2, 65; *dorigenai ind* Hy. 5, 41 (die Lesart des Ms. ist ganz richtig); *nocorbi ind attruag immoct* (so nach Laud 640 zu lesen) p. 408, 22; *mesaide in* p. 409, 6; *imthigi in* p. 245, 11; p. 248, 7; *gilla ina* p. 249, 6; *éraise in* p. 225, 10;

es folgt das Possessivpronomen: *consena a* Hy. 2, 28; *sula a* p. 247, 10; *cairdiu a* ibid.; *déca a* acht Mal p. 246, 15—18;

es folgt die Vocativpartikel *a*: *chuala a* p. 246, 6; p. 224, 17;

es folgt das Wort für »und« *is*: *aite is* p. 245, 13; 22; 28; vgl. Salt. 49, 20, 4234 u. ö.;

es folgt die relative Form *as*: *delgnaide as* SP. V 2;

es folgen Wörter, die den Ton auf der zweiten Silbe haben: *fri orddain* SP. V 9; *tisa ammach* p. 220, 4.

Eine tonlose Form der Copula geht voraus: *boi ac* p. 409, 4; auch *no* (oder) und die Fragepartikel *in* scheinen im Satze tonlos zu sein: *in buaid dorignius no in bet* p. 222, 9; vgl. Salt. 609, 642.

Die Silbenzahl spricht gegen die Verschleifung, obwohl sie eintreten sollte in: *ba coirthe a ridadart* Hy. 2, 32; *do feiss*

deche hi linnib Hy. 2, 27; a n-dorigenai in ri Hy. 5, 23. In solchen Fällen erhebt sich die Frage, ob eine Corruptel des Textes vorliegt, oder ob der Dichter von der Regel abgewichen ist. Leichter ist die Correctur, wo die Verschleifung gegen die Regel angewendet zu sein scheint: *roptar lia ammairb inna m-* no Oss. 18; *isin baliu irra bammar* p. 249, 22. In beiden Fällen wird Apokope anzunehmen und in bekannter Weise *na* für *inna*, *n* für *isin* zu lesen sein. In dem Versviertel *no sirfed in Cú in bith m-bras* p. 245, 18 ist der Artikel vor *Cú* zu streichen, er ebenso p. 249, 23 fehlt.

Die Zahl der Fälle, in denen der Hiatus zu Recht besteht, ist weit grösser: ich habe über 440 gezählt, gegenüber einigen mit Verschleifung. In unserem Gedichte unterbleibt die Verschleifung in *no icad* und *a ances* Vers V, *ba halacht* VII und *de ar dia* IX, *ro po analt* X, *dia esse* XI. —

Soweit meine Beobachtung reicht, haben die strengeren Minstredichter, wie sie z. B. im Buch von Leinster vertreten sind, immer dieselbe Silbenzahl in allen Versen desselben Gedichtes, oder in den Gedichten der Sagen finden sich Abweichungen, z. B. hat der drittletzte Vers des Gedichtes in Cap. 47 der Sage *inges mac n-Usnig* 4, 7, 7, 7 Silben, der vorletzte 3, 7, 7, 7 Silben (Ir. Texte S. 79), während sonst alle übrigen Verse die Form 7 Silben haben. Über die Form 3, 7, 7, 7 s. Ir. Texte, Ser., 1, S. 480.

Zweites Gesetz.

Jede Zeile enthält eine Allitteration.

Jeder Vers ist in zwei Halbverse getheilt. . . In der ersten Hälfte müssen die zwei letzten Wörter jeder Zeile allitterieren, während in der ersten Hälfte die Allitteration nicht so beschränkt ist. In jedem Falle können Präpositionen, Artikel, Relativum, Possessiva, Conjunctionen dazwischen stehen. So Atkinson (nach O'Molloy, O'Donovan). Dazu stimmt die Praxis nicht ganz. Allitteration findet sich zwar in den meisten Zeilen, aber nicht in allen. Auch bestätigt es sich nicht, dass die zweite Hälfte des Verses strenger behandelt wird, als die erste. In unserem Gedichte fehlt sie einmal in der ersten und siebenmal in der zweiten Hälfte; bezeichnen wir die vier

Zeilen jedes Verses mit ^a, ^b, ^c, ^d, so fehlt sie I^d, II^c und ^a, IX^c, X^c, XV^b und ^d. Ausserdem ist sie in I^c fraglich, da *f* von *cen faill* durch Aspiration verschwindet, während es unsicher ist, ob das *f* von *fialgarta* aspiriert ist. Dass die Allitteration sich vorwiegend an den beiden letzten Wörtern findet, ist richtig. Die Ausnahme bilden IV^d (*and . . attacht*), V^a, VII^a, XI^d, XIII^a, XIV^b. Was die Wörtchen anlangt, die zwischen den allitterierenden Wörtern stehen, so ist hinzuzufügen, dass auch zwei dazwischen stehen können, so IV^b (*is cen*), VII^b (*ro-dá*) auch das *rod n-* IV^d enthält zwei Elemente. Wichtiger ist, dass gelegentlich auch andere Wörter dazwischen stehen: eine Proposition mit Pronomen suffixum V^a (*Raidis fris ránic*), Nominformen XIII^a, wo *Compert* und *claind* durch *Mugain mó cach* getrennt sind, eine Verbalform XIV^b, wo *feib* und *Finnia* durch *do-da-rainngert* getrennt sind. Die Regel ist, dass zwei Wörter allitterieren, aber nicht selten sind es deren drei: III^b, VII^d, VII^c, IX^d, XI^a, ^b, ^c, XII^c, XIII^b, ^c, ^d, vier: XIV^c. Das häufige Vorkommen solcher Fälle beweist, dass es nicht blosser Zufall ist. Der Dichter hat es auch nicht verschmäht, in einer und derselben Zeile zwei Allitterationen anzuwenden: VIII^a *De . . dubaig* und *grú . . glan*, VIII^c *ferr . . fethim* und *chlaind . . cirt*, XIII^a *Comp . . claind* und *Mugain mó*, wohl auch IV^a *Dolluid dochum* und *rig rúaid*. Was die allitterierenden Laute anlangt, so gelten die Vocale alle gleich. Zwar allitterieren IV^d *a . . a*, aber V^b *i . . i*, VII^a *ia . . a*, IX^d *úa . . a . . é*, X^a *ia . . a*, XV^c *o . . a*. Aspiriertes *f* ist vollständig verschwunden und es kommt dann für die Allitteration der darauffolgende Laut in Betracht. So entsteht noch vocalische Allitteration VI^d *fo . . é*, XI^a *Fí . . fo*. Aber von aspirierten *f* abgesehen, das aus dem Zusammenhang mit den unafficierten und dem durch Eklipse afficierten *f* herausgetreten ist, kommt der Unterschied der drei Zustände der Consonanten für die Allitteration nicht in Betracht. Vollkommene Identität der Consonanten ist also ebensowenig notwendig, als vollständige Identität der Vocale. Wenn Atkinson p. 9 den Schluss zieht, die Allitteration sei in Irland älter als die Aspiration und die Eklipse, so könnte man mit demselben Rechte den Schluss ziehen, sie sei älter als der Unterschied der Vocale. Das Ausscheiden des aspirierten *f* aus der Reihe der allitterierenden Consonanten begreift sich vollkommen, denn es hört auf überhaupt ein Consonant zu sein; diese Erscheinung ist aber zugleich

in Beweis dafür, dass die Allitteration auf dem Consonantensystem mit der Aspiration beruht. Was dagegen die Eklipse anlangt, so setzt die Allitteration allerdings voraus, dass in *-d, m-b, n-g* das *d, b, g* noch gehört wurde, und dass es im Verse noch fortgesprochen wurde, als es in der gewöhnlichen Sprache schon assimiliert war, etwa ähnlich wie sich das stumme *m* im französischen Vers noch als silbebildender Vocal erhalten hat. Ob die Allitteration im Celtischen älter ist, als im Germanischen, ist immer noch eine offene Frage. Nicht zu übersehen ist, dass die Allitteration im Altgermanischen ein eigentliches Lebelement —, im Irischen dagegen ein Schmuck des Verses ist, der auch fehlen kann. In unserem Gedicht allitterieren die Consonanten in verschiedenem Zustand II^b *f..(n-)f*, III^d *nd..d*, I^b *ch..c*, VIII^a *d..dh* und *g..n-g*, VIII^b *m..m* (oder *mh?*)..*mh*, III^d *ch..(n-)c*, XI^b *dh..d..n-d*, XI^c *b..bh..b*, XII^c *b(bh?)..bh..b*, XIV^c *g..g..gh..n-g*, XV^a *bh..m-b*.

Atkinson, a. a. O. p. 8, bemerkt, dass nur der eine erste Laut allitteriert, ob ein Vocal oder ein Consonant darauf folgt, ist gleichgültig. Belege dafür aus unserem Gedicht sind: III^a *ialltach gnía*, V^c *gell co n-glicci*, VIII^a *dar grúad n-glan*, XIV^c *lana glórda im gním n-glé*, III^c *Bregmaige co m-blait*, ähnlich III^c, VIII^c *cen chlaínd cirt*, XIII^d *sáer slúagach Sláne*, VII^b *slánalt co-dá-samšubaig*. Eine Ausnahme bilden nur die Verbindungen von *s* mit Explosivlauten, von denen für das Irische eigentlich nur *sc* in Betracht kommt: *sc* kann nur wieder mit *sc* allitterieren, z. B. Salt. na Rann 4346 *co scathaib a sciath scaille*. Atkinson erinnert hierfür an die angelsächsische Poesie. Die feste Verbindung von *sc* äussert sich in der Sprache selbst auch darin, dass das *s* von *sc* im Gegensatz zu dem von *sl, sr, sn, sm* nicht Aspirationsfähig ist, z. B. *sescaing, sescaínd*, Perf. von *scingim, scindim*, aber *selaig, senaich*, für *sešlaig, sešnaich*, Perf. von *sligim, snigim*. Auch im Gothischen heisst es *skaiskaid, staistaut*, aber *saizlep*.

D r i t t e s G e s e t z .

Dieses betrifft den Reim, der aber im Irischen eine blosser Assonanz ist. Atkinson's Fassung »One at least of the final words of the line must assonate with another final«

Vocale, die ursprünglich lang waren, in der oben angegebenen Weise auf lange Vocale reimen können. Vielmehr glaube ich, dass in solchen Fällen die mangelnde Länge durch einen Versictus ersetzt wird.

Alle vocalischen Divergenzen im Reim sind nur auf Rechnung der Schrift zu setzen, und gelten nicht für die Aussprache abgesehen von den einzelnen Fällen, in denen ein schlecht oder auch ein sonst guter Dichter fünf grade sein lässt. Am wenigsten auffällig ist solche Verschiedenheit der Vocale in der ersten Silbe des zweisilbigen Reims, ist jedoch auch hier selten. Vgl. z. B. *fégi..brigi* Hy. 5, 97, 98; *do duni..dia a* SC. 44, 9; *finna..mo thenga* Hy. 6, 17, 18; *garta..gorta* Salt. Rann 3383.

Die auslautenden Vocale verlangen noch weiterhin subtile Behandlung:

Alte Gedichte in alten Handschriften haben auch in der Schrift nie einen unreinen Reim zwischen auslautendem *e* und auslautendem *i*. Es finden sich hier nur Reime wie *rindi..in* SP. III, 5, *fèle..réde* SP. V, 1.

Alte Gedichte in späteren Handschriften lassen in der Schrift gelegentlich ein auslautendes *e* mit einem auslautenden *i* reimen. Corrigieren wir aber nach Massgabe der alten Grammatik, so kommt stets ein reiner Reim heraus. Schon im Lebor na hUdri (circa 1100 p. Chr.) wird der grammatische Unterschied zwischen *e* und *i* in der Schrift nicht mehr streng eingehalten. In Vers V unseres Gedichtes z. B. ist der scheinbar correcte Reim *co n-glicce .. i n-amrite* in *co n-glicci .. i amriti* zu corrigieren, wie das Buch von Leinster hat. Im Serlige Conculaind 37, 16 ist *budi .. findruine* in *findruni* zu corrigieren. Aber es ist beachtenswerth, wie oft doch in den Gedichten dieser Sage auch in der Schrift der reine und grammatisch correcte Reim gewahrt ist: *ule..dune* SC. 27, *craide..maige* 29, 19; *side..mile* 34, 8; *ule..bude* 33, 35; *glinncor-da-sille* 37, 5; *saire..daile* 37, 12; *cose..sidaige* 45, 17; *..Dechtere* 29, 2; 20; 33, 30; 32; 37, 19; *ille..foltbuide* 44, 1; *ille..meraige* 45, 15; *immalle..messe* 44, 14; *de..urise* 27, 34, 14; *duni..inmuni* 33, 28. Vocalisch rein, aber grammatisch incorrect ist nur *cen miri..óentigi* 45, 13, wofür es grammatisch correct *óentige* lauten müsste, und *li..breclenni* 33, 22, wo vom Standpunkt der alten Grammatik aus *breclenne* erwartet

In den Hymnen des Liber Hymnorum bemerken wir keinen einzigen Verstoss in Bezug auf auslautendes *e* und auslautendes *i* im Reime.

Wir müssen uns die Sache so denken, dass, wenn auch die gewöhnliche Sprache, sagen wir des 11. Jahrhunderts, das alte unbetonte *e* und *i* im Auslaut mehrsilbiger Wörter gleich sprachlich verwechselte, doch die gelehrten Dichter den alten Unterschied kannten, und nur manchmal sich die Freiheit nahmen, der Weise ihrer Zeit zu folgen. Ich vermuthe, dass dieses auslautende *e* und *i* für gewöhnlich dieselbe Aussprache eines irrationalen Vocals, mit dem Klange etwa des englischen auslautenden *y*, bekommen hatte. Im Reim erhielten nun aber die unbetonten Vocale einen gewissen Ictus, der sie deutlicher hörbar machte. Dieser Ictus zeigt sich in der Schrift, wenn diesen Vocalen gelegentlich, auch wo beide Reimvocale kurz sind, ein Strich übergesetzt wird, z. B. Salt. 3675 *bad inné . . primgeinné*. Vgl. S. 227. Da musste sich der Dichter entscheiden, ob er distinct *e* oder distinct *i* sagen wollte, und da hat er sich je nach dem Bedürfniss oder der Laune entschieden. Schlechte Reime, die beweisen, dass das betreffende Gedicht nicht in den Zeiten der altirischen Glossen entstanden sein kann, sind z. B. im Buch von Leinster (circa 1150 p. Chr.) *lí . . snechtaidi* (cc. Sing. M.), *glé . . findruine* (Gen. Sg. M.), s. Irische Texte 80, im Egerton Ms. 1782 *a ghille* (Voc. Sg. M.) . . *serglighe* (Nom. Sg. N.), *ibid.* p. 423.

Ein altirischer scheinbar unreiner Reim findet sich in einem Gedichte des Cod. S. Pauli, V 13, 14, *primda . . rignae*, und der Wechsel zwischen auslautendem *a*, *ae* oder *æ*, *ai* kommt auch in späteren Handschriften öfter vor. Auch hier liegt die Sache so, dass in der Sprache ursprünglich verschiedene Ausgänge zusammengefloßen sind, und dass es eine ältere und eine spätere Form gab, von denen der Dichter nach Belieben wählen konnte, von denen aber manchmal in der Schrift die eine für die andere gesetzt ist. In dem obigen Falle handelt es sich um den Nom. Sg. und den Gen. Pl. von Stämmen auf *ia*. Dieses ist gewöhnlich zu *e* geworden, in einer Reihe von Wörtern aber zu *a*, und zwischen diesem *e* und diesem *a* ist *æ* eine Vermittelung. Ich vermuthe, dass der Dichter beide Male einen zwischen *a* und *e* liegenden Vocal sprach, und dass dieser nur in der Schrift das eine Mal durch *a*, das andre Mal durch *æ* ausgedrückt

worden ist. Ein ähnlicher Fall liegt SC. 45, 1, 2 vor, in *imda Fidgæ*: Der Gen. *Fidgæ* ist schwerlich *Fidga* gesprochen worden, wohl aber kann *imda*, als Stamm auf *ia*, *imdaæ* gesprochen worden sein, obwohl *imda*, wie *primda*, die im Mittelirisch zur Herrschaft gelangte Form ist. Noch correcter freilich ist d. Gen. *Fidgai*, und diesen haben wir SC. 37, 2 im Reim auf d. Acc. Sg. F. *blái*. Der alte Dat. *blái* (*ós cach blái*) reimt im Sa 3435 mit *doraegai*, aber ibid. 6063 steht *os bla* im Reim n. *adamra*, das nicht in *adamrai* corrigiert werden könnte. W. allerdings in manchen Fällen von älterem *ai* ein blosses *a* übrig geblieben ist, scheint bisweilen auch unrechtmässiger Weise für *a* geschrieben zu sein, z. B. Hy. 2, 55 *occai*..*fotai*, wo d. Franciscaner Ms. richtig *occa*..*fota* hat. Der Reim auf *a* kommt sehr häufig vor, ohne irgend welche Variation, und wird v. Formen sehr verschiedenen Ursprungs gebildet, z. B. *ni insa limm-sa* SP. V 5, 6; *dam-sa*..*andsa* SC. 45, 23; *digna*..*lige* SP. V 7, 8; *dáena*..*Aeda* 15, 16; *garta*..*chomalta* SC. 29, *chena*..*cneda* 7; *cona*..*sithbroga* 29, 16; *labra*..*Riangabra* 2 *dga*..*dermára* 30, 6; *datha*..*Labrada* 34, 4; *Lúada*..*Búad* 34, 3; *Denna*..*imchenna* 4; *datha*..*anflatha* 12; *tonna*..*ni bron* Hy. 2, 7, 8; *nua*..*tua* 19, 20; *demna*..*thedma* 4, 4; *búada*..*chuala* 5, 101, 102; u. s. w.

Um des Reimes willen ist ein Name verstümmelt worden SC. 44, 7: *cose*..*Soalte*.

Ein gewisses Schwanken in der Schreibweise kommt weit in Betracht in den Silben, deren Vocal durch *i* beeinflusst worden ist. Hier kann man allerdings beobachten, dass einerseits *ai*, *oi*, *ui*, andererseits *ai* und *ei* mit einander wechseln, z. B. *duind*..*Conculaind* SC. 29, 4; *cech druing*..*forgaill* Salt. 4304 *fleid*..*ingenraid* SC. 34, 13; *creit*..*carpait* 37, 4; *cleith*..*sega* 45, 26. Dies bedeutet aber nicht, dass man ein distinctes *ai* da eine Mal auf ein distinctes *ui*, das andre Mal auf ein distinctes gereimt habe. Vielmehr handelt es sich in der Aussprache doch um ein kurzes *i* mit einem vorausgehenden minimalen dumpfen hier um ein kurzes *i* mit einem minimalen helleren Vocale.

In diesen Fällen würde man die Möglichkeit zugeben dürfen, dass minimale Variationen der Aussprache stattfinden. Wie sehr es aber doch auf Identität der Aussprache abgesehen war, geht daraus hervor, dass sich in solchen Fällen bisweilen Gleichheit der Schreibweise gegen die gewöhnliche Orthographie

endet, z. B. Hy. 4, 33 *slabreid* . . *amreid*, wo *slabraid* zu erwarten wäre. Häufiger ist dies im Saltair na Rann zu beobachten, z. B. 1087 *ó threib* . . *dia brathreib*; 3235 *cach treib* . . *fria ecnadeib*; 239 *cach threib* . . *na chomarleib*; 3949 *fo leith* . . *i teneid*. Man schrieb gewöhnlich *bráthrib* oder *bráthraib*, *écnadib* oder *écnadrib*, *comarlib*, *tenid*. Ich erinnere daran, dass sich auch in *rosa meic* neben *maic mic* (Gen. von *mac* Sohn), und *ro geib* neben *ro gaib* findet. Sowie ein *i* dem Vocal beigemischt ist, wird die distincte Aussprache desselben beeinträchtigt. Es war auch möglich, dass der diesem *i* vorausgehende Vocal fast ganz verlor, z. B. in dem schlechten Reim Hy. 5, 106 *Brigit* . . *dibmaib*. Besser ist Hy. 4, 7 *adbail* . . *Laignib*; SC. 33, 7 *tig* . . *Labraid*, indem z. B. auch bei *tig* zu beachten ist, dass dessen *i* ein ganz einheitliches war, wie die mittellirische Schreibweise *ig* (vgl. auch *craide*, Herz, neben der älteren Schreibweise *ride*) beweist, die sich oft im Reim findet, z. B. Salt. 3547 *dia ig* . . *somenmnaig*, 3769 *dia taig* . . *armaig*, daneben 3534 *dia ig* . . *ro atlaig*. Jedenfalls sind alle solche Differenzen wie *fochth* . . *comlepaid* Salt. 3475, *gail* . . *claideib* 5067, *cain* . . *do noebnim* 299 in der Aussprache nicht so stark gewesen, als sie in der Schrift aussehen.

Haben wir bisher Atkinson's Angaben über grössere Freiheit im vocalischen Reim wesentlich eingeschränkt, so scheint dagegen gerade das, was er verpönt, in der Praxis nicht selten vorzukommen, nämlich dass das breite *a* mit dem dünnen *e* reimt, z. B. *bras* . . *leges* SC. 29, 8 (*cnes* . . *leges* 18); *blad* . . *taišem* 44, 2; *cisal* . . *isel* Hy. 2, 37; *smacht* . . *Egept* Salt. 3427 (*cert Egept* 3439); *smacht* . . *brecairecht* 3483. Allein es ist immer noch nach dem *a* zu sich verbreiternde *e*, das in der späteren Sprache *ea* geschrieben wird, und in solchen Reimen wird dieses besonders deutlich zur Geltung gebracht worden sein. Ein Beweis dafür liegt darin, dass in solchen Fällen schon ältere Handschriften dieses *ea* bisweilen schreiben, z. B. das Liber gymnorum, Hy. 5, 87 *leass* . . *ass*. Hierher gehört auch, wenn *et* (bei dir, mit dir), das in der Schrift mit *let* wechselt, mit einem *a* reimt, z. B. *lat* . . *Abrat* SC. 44, 2; 44, 4 (daneben *lat ecomnart* Salt. 3805, wo auch das *a* von *-nart* auf *ea* zurückgeht, vgl. das Grundwort *nerl*); ferner der Reim *celar* . . *galar* Hy. 6, 11, wo das *e* von *celar* durch den Einfluss des folgenden (gleichfalls ein *ea* ist).

Differenzen wie *sær . . cloen* SC. 34, 4; *gaeth . . saith* Hy 5, 49; *clóene . . dóine* Hy. 2, 23; *sceóil . . Iúil* SC. 34, 9 sind natürlich nur in der Schrift vorhanden, dagegen ist noch ein Wort über Fälle wie Salt. 5243 *cen chol . . darsin domun* zu sagen. Auch hier reimt nicht eigentlich *u* auf *o*, sondern wird beide Male *o* gesprochen worden sein. Es handelt sich hier aber nicht um einen durch folgendes *i* oder folgendes *a* in seiner distincten Articulation beeinträchtigten Vocal, sondern um eine gewisse Variabilität oder Unbestimmtheit des Vocals der letzten Silbe mehrsilbiger Wörter, wenn diese nicht betont ist. Ein solcher Vocal richtet sich dann im Reime innerhalb gewisser Grenzen nach dem festeren Vocale des einsilbigen Wortes. Dies findet sogar oft in der Schrift seinen Ausdruck, gegen die gewöhnliche Orthographie der Prosa, z. B. *cen chol . . a oenor* Salt. 6327, obwohl *a oenur* die üblichere Schreibweise ist; *fri foss . . don doro* 1179; *ro chlos . . primdoros* 455; *ro clos . . co n-dolbos* 3435, *ro clos . . cen imarbos* SC. 34, 9, neben der Schreibweise *dolbus imarbus*. Ein *o*, das sich auch im einsilbigen Worte zu *u* zu neigt, enthält der Reim *i fos . . dia tomos* SC. 29, 6, *dia doss . na frencarcus* Salt. 3467. Bemerkenswerth ist *ro chlos . . i comaitheos* Salt. 6289, wo ein durch das *o* oder *u* des Dativs beeinflusstes *e* auf das *o* von *clos* reimt. Ähnlich *ro clos . . flatheos* 7055, 7221, *ro clos . . co n-aebinneos* Salt. 974, 1489, obwohl *fláthius*, *aebinnius* die gewöhnlichere Schreibweise ist. Deutlicher kommt das *u* des Dativs in *hi fus . . dom uneolaus* 849 zum Vorschein, wo der eigentliche Reim auf dem *us* beruht vor dem das *a* von *eolas* kaum noch angedeutet wird. — Für das so häufige *ud* der Infinitive (*cruth . . suidigud* Salt. 4514 *sruth . . certugud* 5041) konnte im Reim auch *o* gesagt werden *cloth . . cathugod* Salt. 4945; *sin col . . d'ordnigod* 1444, wo das *o* von *col* (Dat.) ein nach *u* neigendes ist. Das *i* des volleren *-iú* braucht für den Reim nicht in Betracht zu kommen: *cruth . . airfithiud* Salt. 683; *guth . . fri tinphiud* 605. — Aber auch hier verlangt der Reim bisweilen ein *eo* für *iú*, obwohl letzteres geschrieben ist: *mod . . airfithiud* 1449. Ein schlechter Reim ist *cloth . . dia comollud* Salt. 3359, denn wenn wir uns auch mit blosser *comollod* begnügen, so verrathen doch sonst die Infinitive auf *-ad* (altir. *comalnad*) nicht die Neigung, das *a* nach dem *o* und *u* zu färben.

Dass man diese unbetonten Vocale im Reim einem festeren

einvocale anpassen konnte, liesse sich noch an vielen anderen Beispielen zeigen: *it churp. . iarm intliucht* 1153, 1243, aber *ce. . d'intliucht* 1252 verlangt in der Aussprache ein *intliocht*, und dieses ist in *olcc. . intliocht* (Nom.) 1328 auch geschrieben.

Man kann nicht jeden überlieferten Reim klappen machen, isweilen ist eine wirkliche Correctur nöthig, so Hy. 5, 55, wo unmöglich *fo fân* und *in riglaim* den ursprünglichen Reim bilden können. Vielleicht ist umzustellen und zu schreiben:

Scarais a hech cenn a bréit in tan [do] rertatar fo fân
mac Dé [ro] réraig in riglaim ni bu leithisel in mâm.

Zu der Assonanz der Consonanten habe ich auch Einiges hinzuzufügen. Atkinson p. 11 giebt folgende Eintheilung der Consonanten (vgl. meine Irischen Texte p. 155 Anm.):

1. drei molles: *c, p, t*;
2. drei duræ: *b, g, d*;
3. fünf asperæ: *ch, [ph]¹⁾, th, [fh], [sh]*;
4. fünf fortes: *ll, nn, rr, m, ng*;
5. sieben leves: *bh, gh, dh, mh, l, n, r*;
6. ein debilis: *[f]¹⁾*;
7. ein sterilis: *s*.

Die in Parenthese gesetzten Consonanten kommen nicht im Auslaute echtirischer Wörter vor. Die Spiranten *bh, gh, dh* der fünften Reihe sind die gewöhnlichen *b, d, g* der altirischen und mittelirischen Schrift, während unter den neuirischen *b, g, d* der zweiten Reihe für Inlaut und Auslaut die alt- und mittelirischen *p, c, t* zu verstehen sind. Das *m* der vierten Reihe ist eigentlich *mm* und *mb*, während das *mh* der fünften Reihe das ursprüngliche einfache *m* ist. Das *m* des lateinischen Accusativs wurde wie ir. *m*, das *mm* ist, gesprochen, daher es mit Doppelconsonanz wie *ll, ng* reimt: *oll. . firmamentom* Salt. 139; *lung. . librum* 249. Das *nn* der vierten Reihe vertritt auch älteres *nd*. Auslautendes *s* nach Vocal, oder inlautendes *s* zwischen Vocalen steht immer für *ss*.

In unserem Gedicht entsprechen sich beispielsweise folgende Consonanten im Reime:

t. . t III^{cd},

1) Ein Reim mit *ph* z. B. *graphainn. . sathairnn* Salt. 8222. Mit solchem inlautenden *ph* wechselt *f* im Inlaut, z. B. *sephainn* und *sefainn*.

th...d II^{cd}, XV^{ab},
ll...ll I^{cd},
nd...ll IX^{cd}, XIII^{ab},
g...l VI^{cd},
g...r VI^{ab},
d...d IV^{ab},
d...n IV^{cd},
l...n XV^{cd},
n...n I^{ab}, VIII^{ab}, X^{ab},
n...g VII^{ab},
n...d XI^{ab},
n...l II^{ab}, XII^{ab},
s...s V^{ab},
rt...rt VIII^{cd}.

Die meisten dieser Reime halten sich innerhalb der angegebenen Gruppen, aber ganz genügen diese letzteren nicht. Die Combination *th...d* (d. i. *dh*, entstanden aus *th*) dürfte nach ihnen nicht stattfinden, und doch findet sie sich sehr häufig, so dass sie als eine regelmässige gelten muss: *cruth...cotlud* SC. 30, 2; *dath...iudad* 33, 4; *cath...tarlacad* 38, 10; *derbrad...rat* Hy. 5, 83; *datha...Labrada* SC. 34, 4. Was dem *th* recht ist, ist dem *ch* billig, und so findet sich auch *Ulad...subach* SC. 30, 1. Von Consonantenverbindungen sind in der dritten Reihe nur die aufgeführt, die gleichsam als ein Laut betrachtet wurden (vgl. noch *rindi...imbi* SP. III 5; *mongaig...longaib* SC. 45, 16). Dahe über Consonantenverbindungen wie *rt* in obigen Reihen noch Nichts ausgesagt ist.

Werfen wir einen Blick auf die Consonantengruppen, die im Reim einander entsprechen, so bemerkt man sehr bald, dass auch diese eine gewisse Gleichartigkeit besitzen.

Als gleichartig gelten die Verbindungen von *c* und *t* mit Consonanten der fünften Reihe, dazu *cht* und das unaspirierte *t* und *t*, die ja ursprünglich eine Doppelconsonanz vertreten (*bra* correcter *bratt*, *mac* correcter *macc*, *cét*, *éc* aus *cent*-, *enc*- entstanden, u. s. w.). So finden wir in den folgenden Beispielen theils einsilbigen theils zweisilbigen Reimes *c*, *t*, *rc*, *rt*, *lc*, *lt*, *nt*, *cht*, *tg* einander gleichwerthig:

fat...éccomnart SC. 30, 10; *ailt...maicc* Hy. 5, 1; *ro alt*.
fichet Salt. 707; *duit...uilcc* 4473; *ni cheilltis...asbeirtis* Hy. 2, 21
garta...comalta SC. 29, 3; *nirt...chirt* 38, 3; Hy. 5, 67; *-chert*.

cec Salt. 54; *cacht*.. *Abrat* SC. 34, 7; *smacht*.. *cethrach* Salt. 45; *slecht*.. *déc* 207; *serc*.. *immitecht* SC. 45, 4; *firt*.. *richt* 4, 6; *d'ulec*.. *intlücht* Salt. 4243; *acht*.. *dúthracht* SC. 44, 6; *y*. 5, 47; *fiantach*.. *hiachtad* Salt. 945; *alta*.. *lamanta* 3034.

Diesen Gruppen gilt auch das *pt* von *Egept* gleich, wie der Reim auf *recht* u. s. w. Salt. 3683 fg. beweist. Auch andere ältere Gruppen werden sich noch anschliessen, nur dass ich hier nicht überall Beispiele notiert habe, welche die Brücke bilden: *sollaib*.. *topraib* Salt. 499, eine Brücke bildet *setaib*.. *asschetlaib* Salt. 2427; *mo phecta*.. *sirhetla* 2085, obwohl dies eigentlich hybrid ist; *Brigte*.. *hitge* Hy. 5, 15; ebenso vereinzelt *ib*.. *doruasat* Salt. 834.

Die Verbindungen *sc* und *st* bleiben vorwiegend unter sich: *oscur*.. *oscur* Hy. 5, 27; *rusc*.. *lusc* SC. 37, 11; *ralastar*.. *adgustar* Hy. 2, 47; *glinnestar*.. *millestar* 5, 45; *sosta*.. *anfosta* Salt. 4733; *séstu*.. *escu* SP. III 1; *sesta*.. *esca* Salt. 8462; *ceist*.. *aithfleisc* Salt. 3839; *fleisc*.. *morceist* 3863, 4489; *cest*.. *athesc* 403; aber Salt. 4455 der hybride Reim *cert*.. *athesc*. Vereinigt *Boz*.. *anfost* Salt. 5704.

Dann bilden eine Gruppe Verbindungen von Consonanten der dritten und fünften Reihe, denen sich auch *thch* zugesellt: *fochlud*.. *Fochlad* Hy. 2, 15; *baethraig*.. *saethraig* Salt. 4445; *cethrach*.. *imathlam* 895; *rathmar*.. *cathrach* 525; *athbach*.. *cethrach* 474; *aithbi*.. *faithchi* 383; *atrebthai*.. *ilchethrai* 4664; *lirchich*.. *iltoirthib* 4033; *lethna*.. *trethna* 493.

Sehr häufig sind die Verbindungen der Consonanten der fünften Reihe unter einander: *digna*.. *ligda* SP. V 7; *arddae*.. *arggae* 11; *primda*.. *rignae* 13; *toimled*.. *fognad* Hy. 2, 5; *amra*.. *labra* 5, 43, 59; *medrach*.. *teglach* SC. 33, 23; *seilgg*.. *sainceird* SP. II 2; *celg*.. *serg* SC. 29, 11; *ceirp* (*p* für *b*).. *deirg* 3, 5; *cerb*.. *belderg* Salt. 894; *carn* (geschrieben *card*, d. i. *card*).. *arm* SC. 33, 3; *gorm*.. *étrom* 37, 10; *huimle*.. *gnathcubdi* Salt. 724; *craibdig*.. *anmich* Hy. 5, 29; *blidna*.. *Casphinda* Salt. 4044.

Wieder für sich stehen Verbindungen von *s* mit Nasalen und Liquidis: *insa*.. *limm-sa* SP. V 5; *dam-sa*.. *andsa* SC. 45; *soillsib*.. *mór-choimsib* Salt. 4745; *cen choimsi*.. *sirthoirsi* 244. Verwandt aber nicht ganz gleich ist *lasra*.. *casra* Salt. 806.

Bei drei Consonanten darf man es nicht mehr ganz nehmen. Beispiele finden sich in längeren Wörtern und Compositis, wie sie im Binnenreim öfter vorkommen. Vgl. z. Salt. na Rann 8047 fg. Fälle wie *daingnib* .. *ainglib* Salt. 32 *airbrib* .. *ainglib* 535, *tinscanat* .. *imscarat* 8033, sind ganz correct, aber oft ist die Übereinstimmung nicht so gross, z. B. *for* .. *noebaingliu* Salt. 4424, *serblomma* .. *derbthonna* 8209, *sro* .. *tened* .. *croithfider* 8089, und besonders oft sind es das eine M nur zwei Consoanten z. B. *mainbthech* .. *iltairthech* Salt. 470 *seimlide* .. *meirblige* 8469, *lordata* .. *mormartra* 8477.

Bemerkenswerth ist, dass die Doppelconsonanzen der vierten Reihe nicht selten mit einfachen Consonanten reimen: *che* .. *dronchéill* SP. II 8; *uallann* .. *Cualann* SP. V 9; *biadach* .. *imuallach* SC. 29, 9; *o chianaib* .. *iarrair* 33, 33; *glana* .. *f* .. *dromma* 34, 14; *iarraid* .. *diamair* 44, 7; *núall* .. *múad* 45, *richid* .. *dichill* Hy. 5, 105. Dies kommt so oft vor, dass man kaum eine Unregelmässigkeit nennen darf. Vgl. S. 235, Z. 35.

Aber bei allem Streben der Dichter nach Regelmässigkeit fehlt es auch nicht an wirklich schlechten Reimen, z. B. *cró* .. *forórda* SC. 33, 11; *sluagdaib* .. *ilbuadaib* Salt. 745; *tuarcat* .. *dubluachat* 903; *túargaib* .. *morshluagaib* 5584.

Zu den Unregelmässigkeiten gehört ferner, dass ein vocalisch auslautendes Wort mit einem consonantisch auslautend reimt:

- Salt. 47 *cethri primgaetha cotngaib,*
 cethri fogaetha feochrai.
- Salt. 65 *Ri ros ordaig os cach maig*
 na ocht fogaetha feochrai.
- Salt. 2933 *Iarsain con-das-fuair immaig,*
 i toeb ind liss lainnerda.

Das Ms. hat allerdings an der ersten Stelle *feochraib*, der zweiten *feochraig*, allein die Grammatik verlangt die *Feochrai* (Nom. und Acc. Pl. von *feochair*). An der dritten Stelle steht *lainnerda* als Gen. Sing. M. für *lainnerdai*. Ein solcher Vers ist wohl auch Hy. 2, 29, wo *lia* und *fogniad* mit einander reimen. Dies ist, was O'Donovan, Gramm. p. 446, nach O'Mol »Broken, or imperfect, correspondence« nennt, deren Wesen darin besteht, dass eben nur die Vocale einander entsprechen, wobei denn auch ein vocalisch endendes Wort mit einem consonantisch endenden reimen kann.

Die strengeren Kunstdichter wechseln nicht so, dass in demselben Gedichte bald die Viertelverse 1 und 2, 3 und 4 reimen, bald nur die Halbverse. Aber in den Gedichten der Sagen kommt auch hierin gelegentlich ein Wechsel vor. Das Gedicht in Cap. 34 der Sage Serglige Conculaind reimt in sieben Versen die Viertelzeilen, im achten (letzten) die Halbzeilen, ähnlich das Gedicht in Cap. 37. Besonders auffällig ist das Gedicht *Tucad arbaid chotulta* Ir. T. S. 97, indem daselbst sechs Verse die Halbverse, drei die Viertelverse reimen, ohne dass man in dem Wechsel ein bestimmtes Princip entdecken könnte.

Viertes Gesetz.

In jedem Zeilenpaar ist auch eine innere Assonanz.

So allgemein gefasst stimmt dieses Gesetz insofern nicht mit der Wirklichkeit, als dieser Binnenreim auch fehlen kann, also ebensowenig nothwendig ist, als die Allitteration. Der Binnenreim bildet gewöhnlich die Verbindung der beiden Versviertel einer Vershälfte. In unserem Gedichte fehlt er nur in I^{ab}, V^{ab}, und wohl auch XI^{ab}, in den übrigen Vershälften ist er vorhanden:

I ^{cd}	<i>fialgarta . . Diarmata</i>
II ^{ab}	<i>rosacht . . fosalt</i>
II ^{cd}	<i>tarmaltad . . tarmartad</i>
III ^{ab}	<i>gialltach . . Fiatach</i>
III ^{cd}	<i>Bregmaige . . degduine</i>
IV ^{ab}	<i>dochum . . dochund</i>
IV ^{cd}	<i>bacalt (?) . . attacht</i>
V ^{cd}	<i>clói . . bóí, und gell . . trell</i>
VI ^{ab}	<i>bennach . . chennach</i>
VI ^{cd}	<i>forodáil . . forráin</i>
VII ^{ab}	<i>hálacht . . slánalt</i>
VII ^{cd}	<i>úan . . dúal</i>
VIII ^{ab}	<i>dubaig . . Mugain, und grúad . . múad</i>
VIII ^{cd}	<i>fethim . . cethir</i>
IX ^{ab}	<i>síreclaig . . firecnaid</i>
IX ^{cd}	<i>taraill . . alaind</i>
X ^{ab}	<i>hálacht . . ánalt</i>
X ^{cd}	<i>maccán . . bratán, und lamnad . . alglan</i>

- XI^{cd} *bratán . . maccán, und bri . . dí*
 XII^{ab} *Fíndbarr . . dindmall*
 XII^{cd} *blatdál . . bratán, und brón . . mór*
 XIII^{ab} *Mugain . . chubaid*
 XIII^{cd} *róen . . sóer und rúamach . . slúagach*
 XIV^{ab} *nert . . do rairngert*
 XIV^{cd} *glana . . clanna, und glórda . . móra*
 XV^{ab} *béiblaid . . cétfaid*
 XV^{cd} *ollaltaib . . Chonnachtaib.*

Die Lautverhältnisse sind hier dieselben wie die bei Gelegenheit des Endreims besprochenen. Vorwiegend sind es lange Wörter, mit mehrsilbigem Reim, doch reimt XIV^{ab} auf das einsilbige *nert* nur die Verbalform *-gert* des Compositums, und so sind wohl auch in VI^{cd} nur *-dál* und *-ráin* als die Reimsilben anzusehen. Dass *Finnia* und *Dia* XI^{ab} als Reim angesehen werden dürfen, bezweifle ich, denn *Finnia* ist nicht Compositum, anders wäre es, wenn das einsilbige Wort an erster Stelle stünde, wenigstens ein Endreim *Dia . . Finnia* wäre ganz correct.

Unser Gedicht ist insofern besonders künstlich, als fast jeder Vers vier Reime hat, zwei Endreime am Ende der Viertelverse und zwei Binnenreime im Innern derselben. Ähnliches gilt zum Theil von den Versen des *Saltair na Rann*, nur dass die Binnenreime öfter fehlen: in den ersten 15 Versen oder 60 Viertelversen zähle ich 24, 7733 bis 7788 zähle ich 20, 1504 bis 1560 aber höchstens 11.

In den acht Versen des Gedichtes *Messe ocus Pangur Bán* im Codex S. Pauli, in dem gleichfalls die Viertelverse reimen, findet sich kein einziges sicheres Beispiel des Binnenreimes.

Dasselbe gilt von allen aus viermal sieben Silben bestehenden Gedichten der Sage *Serglige Conculaind* (Ir. T. S. 208 fg.) Nur ganz vereinzelt ist vielleicht ein schlechter Binnenreim beiabsichtigt Cap. 44, 8, wo vielleicht zu lesen ist:

in-atconnarc ina súan
bes atcosad cen a slúag.

»Was er in seinem Schlafe gesehen, würde er vielleicht erzählen ohne seine Schaar (d. i. wenn er sich mit mir allein befindet), jedenfalls ist das *atcoad* der Handschrift dreisilbig zu nehmen *atcosad* würde 3. Sg. Fut. sec. sein.

Von den Gedichten, in denen die Halbverse am Ende reimen, haben die Hymnen den Binnenreim nicht, aber für die drei ossianischen Gedichte in meinen Ir. Texten habe ich ihn nachgewiesen, s. S. 456 und S. 458 fg. Ebenso findet er sich in dem andern längeren Gedichte des Codex S. Pauli (Aed oll), r. T. S. 349. Besonders gern wird in solchen Versen der Binnenreim vom letzten Worte des ersten und dem vorletzten Worte des zweiten Viertelverses gebildet, wobei in der Sprache unbetonte Wörtchen (Artikel, einfache Präpositionen und andere Partikeln) nicht mitgezählt werden. Z. B. in *deil delgnaide as hoemem di dindgnaib Roerenn réde*. In dem erwähnten Gedichte des Codex S. Pauli findet sich diese Combination in 6 Halbversen 6mal, aber daneben erscheinen die verschiedensten anderen Combinationen, z. B. Zeile 4 *oll*, das zweite von vier Wörtern der ersten Viertelzeile, mit *fonn*, dem zweiten von vier Wörtern der zweiten Viertelzeile, ähnlich *Diarmata . . iar-achta* Zeile 5; *comras*, das zweite von vier Wörtern, mit *ollmas*, dem ersten von drei Wörtern, Zeile 3; *flaith*, das erste von drei Wörtern, mit *maith*, dem ersten von drei Wörtern, Zeile 11; *idail*, das letzte von drei Wörtern, mit *rigaib*, dem ersten von drei Wörtern, Zeile 12; *mair*, das dritte von fünf Wörtern, mit *uig*, dem ersten von vier Wörtern, Zeile 13; *ardd-brig*, das letzte von drei Wörtern, mit *rig*, dem dritten von fünf Wörtern, Zeile 15; *indi*, das letzte von drei Wörtern, mit *laith-linni*, dem ersten von drei Wörtern, Zeile 16.

Dieselben Verhältnisse zeigt das Gedicht CLII am Ende des eigentlichen Saltair na Rann, 7825—8016.

Dagegen hat das darauf folgende längere Gedicht (über die letzte Woche vor dem jüngsten Gericht) eine Reimform, die mir in den älteren Sagengedichten nur vereinzelt vorgekommen ist. Zu Grunde liegt die Form mit dem Endreim am Ende der Halbverse, aber der Binnenreim, der die beiden zusammengehörigen Viertelverse verband, ist aufgegeben, indem das letzte Wort des ersten Viertelverses mit dem letzten Wort des dritten Viertelverses reimt:

8017 *Ba coir do cach cristaide,
cia no chiad cach thratha,
huamun domnaig tristaide
sechtmair ria lathi m-bratha.*

Geziemend ist für jeden Christen, wenn sie auch allezeit weinen,

die Furcht vor dem traurigen Sonntag die Woche vor dem Tag des Gerichts.«

Diese Form zeigt vereinzelt der Schlussvers des Gedichtes in Cap. 34 der Sage Serglige Conculaind (Ir. T. S. 217):

*Srian muinci dergóir fria graig
ocus noconed namma
turid airgit ocus glain
iss ed fil istig hita.*

»Als Zaun eine Halskette von rothem Gold an seinen Rossen, und nicht ist es dies allein: ein Pfeiler von Silber und Glas, das ist was in dem Hause ist, in dem er sich befindet.«

F ü n f t e s G e s e t z .

Die gradzahligen Versviertel müssen auf ein Wort enden, das ein Silbe mehr hat, als die ungradzahligen Versviertel.

Dieses Gesetz bezieht sich im Besonderen auf unser Gedicht, bedarf aber einer kleinen Erweiterung: Das Endwort des zweiten und das des vierten Versviertels kann auch zwei Silben mehr haben, als das Endwort des ersten und des dritten Versviertels. Von den 30 Versviertelpaaren unseres Gedichtes endet in 4 das vorangehende Versviertel auf ein einsilbiges, das folgende Versviertel auf ein zweisilbiges Wort, in 10 das vorangehende auf ein einsilbiges, das folgende auf ein dreisilbiges Wort, in 16 das vorangehende auf ein zweisilbiges, das folgende auf ein dreisilbiges Wort.

Durch diese fünfte Eigenthümlichkeit ist entschieden, dass unser Gedicht das in der einheimischen Metrik *Deibhidhe* genannte Versmass hat, in der Tafel der Metra bei Atkinson p. 2 *Debide n-imrind fota*.

Dasselbe Versmass hat das Gedicht *Messe ocus Pangur Bá* im Codex S. Pauli (Ir. T. S. 346) und die Hauptmasse des *Saltair na Rann*.

Aber allgemeiner ist das obige Gesetz dahin zu fassen, dass in der irischen Metrik auch die Silbenzahl der Reimwörter in Betracht kommt, und dass die Verschiedenheit in diesen Punkten neben derjenigen der Silbenzahl des Verses überhaupt für die Verschiedenheit der Metra und ihrer Namen wesentlich geworden ist.

Das Gedicht *Aed oll* im Codex S. Pauli (Ir. T. S. 349) hat zweisilbige Reimwörter am Ende der aus zweimal sieben Silben bestehenden Halbverse. Ein solches Versmass heisst *Rannai-gecht bec*.

Wenn die Reimwörter am Ende der Halbzeilen einsilbig sind, wie in den drei ossianischen Gedichten Ir. Texte S. 158 fg. und in dem Gedicht CLII am Ende des *Saltair na Rann*, so ist es *Rannai-gecht mór* (Stokes, Salt. Pref. p. VI), z. B.:

Ogam illia lia uas lecht bali i teigtis fecht fir
mac rig hErend ro gaet and do gae gand os gabur gil.

Ein Ogam auf einem Steine, ein Stein auf einem Grabe, an dem Orte, wo einst Männer gingen, der Sohn des Königs von Irland wurde dort getödtet von einem harten Speer über einem weissen Fasse.«

Wenn die Reimwörter am Ende der Halbverse dreisilbig sind, so heisst der aus viermal sieben Silben bestehende Vers *Cassbairdne*.

Z. B. Vers 4 von Colmán's Hymnus:

Noe ocus Abraham Isac in macc adamra
immun tísat ar tedmáim nachan tairle adamna.

Noah und Abraham, Isaac der wunderbare Sohn, sie sollen uns umgeben gegen Pestilenz, nicht treffe uns Hungersnoth.«

In vielen Gedichten, namentlich in den späteren Kunstgedichten, ist ein und dieselbe Form des Verses streng festgehalten, aber in manchen Gedichten findet ein Wechsel statt, so dass man mit Sicherheit spätere Zuthaten ausscheiden könnte. In Broccán's Hymnus auf S. Brigit haben in den ersten 4 Versen 23 Verse einsilbige Reimwörter, 16 zweisilbige, 2 dreisilbige. Vers 12 reimt *Sancht-Brigti* mit *bí*, ein einsilbiges Wort auf ein dreisilbiges: Dies ist nach der metrischen Theorie eine Mischung von *Cassbairdne* und *Rannai-gecht mór*. Vers 24 und 42 reimt ein einsilbiges auf ein zweisilbiges Wort. In Fiace's Hymnus auf S. Patrick haben 22 Verse zweisilbige Reimwörter, 1 einsilbige, 2 dreisilbige. Vers 6 und 8 reimen zweisilbige Wörter auf dreisilbige, Vers 7 und 24 viersilbige auf dreisilbige.

Noch wechselnder sind die Verhältnisse in den Gedichten, welche zum Serglige Conculaind gehören. Hier reimen z. B. Ep. 14 Vers 1 im ersten und zweiten Viertelvers *galur . . anad*, im dritten und vierten Viertelvers *lut . . Abrat*; Vers 2

Cruaich . . *Luath*, dann aber *Faind* . . *Coinculaind*. Ähnlich lässt sich noch mehr beobachten.

Vielleicht war ursprünglich die Silbenzahl der Reimwörter nicht so fest bestimmt, und hat erst eine spätere subtile Kunst auch in diesem Punkte eine beschränkende Regel eingeführt und dadurch eine grosse Zahl verschiedener Versformen differenziert.

In der Geschichte der irischen Metrik sehen wir noch nicht klar. Ich halte die irische Metrik bis auf Weiteres in ihrem Grundprincip der Silbenzählung für uralt und nicht entlehnt. Dass die Silbenzählung das Grundprincip ist, ergibt sich daraus, dass es Verse giebt, in denen die bestimmte Zahl der Silben die einzige metrische Form ist, und dass es kein Versmass zu geben scheint, in dem die Zahl der Silben nicht fest bestimmt wäre. Das zweitwichtigste Princip ist der Reim, verschieden als Endreim und Binnenreim. Es giebt zwar metrische Stücke ohne Reim, die auffallender Weise mit dem Ausdruck lateinisch-romischen Ursprungs *Retic* bezeichnet werden, aber wo der Endreim überhaupt auftritt, da ist er obligatorisch für das Versmass, und das gilt von allen gewöhnlichen Versmassen. Erst an dritter Stelle steht das Princip der Allitteration. Diese fehlt, wie wir gesehen haben, vielen Gedichten gänzlich, und tritt auch in Gedichten, in denen sie angewendet ist, nicht ausnahmslos jedem Verse auf. Für den Reim kommt die lateinisch-romische Poesie, für die Allitteration die germanische Poesie in Betracht. Ehe man ein Urtheil wagt, ob und wo entlehnt worden ist, muss erst noch die altcymrische Metrik mit der altirischen verglichen werden. Reim und Allitteration fallen so ins Olf, dass sie auch nachgeahmt werden konnten, ohne dass der Entlehnende die Sprache des fremden Dichters verstand. Reim und Allitteration haben im Altirischen ihre eigenthümlichen Gesetze. Dieser Umstand kann aber nicht von vornherein als ein Argument gegen die Annahme der Entlehnung gelten. Schliesslich möchte ich meine Ansicht modificieren, die ich Irische Texte S. 156 über eine bestimmte Zahl von Hebungen im irischen Verse geäussert habe. Ich glaube nicht, dass es ein bewusstes Princip der irischen Metrik war, im Verse auch eine bestimmte Zahl von Hebungen anzubringen. In der einheimischen Metrik fehlt darüber meines Wissens jede Andeutung. Ich verweise beispielsweise auf die metrischen Bemerkungen in der irischen

Präefatio zum Féilire (das Ms. Leabhar Breac, um 1400 geschrieben, aber der Text viel älter) und in den Vorreden zu einigen lateinischen Hymnen im Liber Hymnorum (vielleicht um 1400 geschrieben), s. Stokes, Goid.² p. 97 fg. Wohl aber bringt es die bestimmte Silbenzahl des irischen Verses von selbst mit sich, dass die Versmasse auch eine gewisse Regelmässigkeit in der Zahl der in der Sprache hochbetonten Silben zeigen. Meines Trachtens ist der irische Vers nur insofern für den Wortaccent von Wichtigkeit, als aller Wahrscheinlichkeit nach nur hochbetonte Silben allitterieren, und nur unbetonte Silben durch Analöphe metrisch zu einer Silbe verschmolzen werden, wie oben S. 222 ausgeführt ward.

In Bezug auf den Reim ist bemerkenswerth, dass da, wo ein zweisilbiges Wort auf ein einsilbiges reimt, der Reim gewöhnlich zwischen betonter und unbetonter Silbe stattfindet. So fortwährend in unserem Gedichte, denn *Mumain*, *Cerbaill*, *tuil* u. s. w. haben alle den Hochtou auf der ersten Silbe. Besonders anschaulich wird dieses Verhältniss, wenn, wie z. B. Alt. 773, ein lateinisches Wort im Reime steht:

Deichturba derb na ñ-drong ñ-den
issed tiagait i n-agmen.

«Ich sehe sichere Turba der festen Lauf, das ist es, was auf einen Agmen geht.» Dieselbe Eigenthümlichkeit hat auch die cymrische Kunstdichtung, wo z. B. in der *Englyn* genannten Versform «neben dem gewöhnlichen Reim auch derjenige angewandt wird, welcher ein endbetontes (fast immer einsilbiges) Wort mit einem auf der vorletzten Silbe betonten verbindet», s. Schuchardt, Keltische Briefe, Augsb. Allgem. Zeit., 23. Juni 1878, Mil., S. 2555.

ÖFFENTLICHE GESAMMTSITZUNG

AM 14. NOVEMBER 1884

ZUR FEIER DES TODESTAGES LEIBNIZ'ENS.

Herr Springer las über den *Physiologus des Leonardo d. Vinci*.

Der zweite Band der Schriften *Leonardo's da Vinci*, welcher J. P. Richter selbständig geordnet und von einer englischen Übersetzung und einem Commentar begleitet herausgegeben hat¹⁾, enthält p. 313—334 unter der allgemeinen Überschrift *Humorous Writings* eine zoologische Abhandlung, welche der Herausgeber »Studies on the life and habits of animals« betitelt und über welche er in der Einleitung folgende Auskunft giebt: »Die Schrift ist dem im Institut de France bewahrten Codex entlehnt und fällt schon äusserlich dadurch auf, dass sie gegen Leonardo's Gewohnheit ununterbrochen bis zum Ende fortläuft, nicht durch dazwischen gestreute, fremdartige Notizen auseinander gerissen ist. Während wir sonst in den schriftlichen Aufzeichnungen Leonardo's seine Gedanken und Beobachtungen über einen und denselben Gegenstand auf vielen Blättern, selbst in verschiedenen Codices, verfolgen müssen, und gezwungen sind, erst nachträglich die unzähligen einzelnen Bemerkungen zusammenzustellen und zu ordnen, tritt uns hier eine äusserlich geschlossene Abhandlung entgegen. Dieselbe, zum Theil »etwa mysteriösen Inhaltes«, war vielleicht bestimmt, bei der Abfassung von Fabeln oder Allegorien nützliche Winke zu bieten. Schwerlich kann sie als Vorarbeit für eine Naturgeschichte auf-

¹⁾ Scritti letterari di Leonardo da Vinci, cavati dagli Autografi pubblicati da J. P. Richter. In due Parti. Londra 1883.

efasst werden; eher scheint sie Auszüge zu enthalten.« Soweit der Herausgeber. Nach unserer Ansicht lässt sich der Charakter der Schrift ganz genau feststellen und es genügt bereits der Blick auf den ersten Satz, um sofort zu erkennen, welcher literarischen Gattung dieselbe einzureihen ist. Nur darf man das erste Wort nicht mit dem Herausgeber in »Cardellino«, d. h. Lieglitz, verbessern, sondern muss den Namen lesen, wie er in der Handschrift steht: *Callendrino*. Dann lautet der Satz folgendermassen:

»*Callendrino è vno vcciello il quale si dice che essendo esso portato dinanzi a vno infermo che, se 'l detto infermo debe morire, questo ucciello li uolta la testa per lo cōtrario e mai lo riguarda, se esso infermo debbe scampare, questo vcciello mai l'abbandona. Visto, anzi è causa di leuarli ogni malattia.*«

Wir haben es also mit dem Calandrius oder Caladrius¹⁾, dem aus den mittelalterlichen Bestiarien oder Physiologis wohl bekannten Thiere zu thun und werden dadurch auf die rechte Spur geleitet, zu welchem allgemeinen Schriftenkreise die Abhandlung Leonardo's gehört. Ihr richtiger Titel lautet: *Physiologus*.

Unter dem Physiologus versteht man die im ganzen Mittelalter beliebten Tierbeschreibungen, in welchen eine oder mehrere, vorwiegend fabelhafte Eigenschaften (natura) der Thiere aufgezählt und daran moralisch-symbolische Beziehungen angeschlossen werden. Wesentlich für den Physiologus ist die Auswahl solcher Thiere und die Betonung solcher Eigenschaften, welche eine moralisch-symbolische Deutung zulassen. Für die Auswahl der Thiere war überdies ihre Erwähnung in der Bibel vielfach massgebend. Die Eigenschaften wurden theils antiken Schriftstellern, theils orientalischen Sagen entlehnt und beinahe in allen Physiologis unverändert beibehalten. In den moralisch-

1. Die ursprüngliche Form war *καλαδριός*, aus welcher die späteren Namen Caladrius, Caladre, Calandre, Galander allmählich hervorgingen. Im Schlusse des Mittelalters war der Name Calandrius, Calandre der häufigere, ohne aber durchzugreifen. In den verschiedenen Handschriften des und desselben Werkes wechseln häufig die Bezeichnungen. Der Orden der Kalandrbrüder (der Kalandrherhof in der Kalandergasse in Berlin hat sich bis in die jüngste Zeit erhalten), welcher die Verpflichtung hatte, kein Mitglied ohne die Gnadenmittel der Kirche sterben zu lassen, hängt offenbar mit dem Kaladrius oder Kalandr zusammen.

symbolischen Deutungen herrscht dagegen nicht die gleich Stetigkeit. Die älteren Physiologi finden in den einzelnen Thiere Bilder Christi, des Teufels, der Kirche. Aber auch als Beispiel sittlicher Eigenschaften und menschlicher Laster werden sie angeführt. Schliesslich verflüchtigen die sogenannten Moralisationen immer mehr, so dass z. B. einzelne Thiere mit Heiligen wegen verwandter Züge in ihren Naturen oft in ganz wunderlicher Weise in Verbindung gebracht werden, wie der Wildese mit dem h. Hieronymus, da beide vor den Menschen in die Einöde sich flüchten¹⁾.

Von diesen und ähnlichen Abweichungen in der Moralisation abgesehen tragen die Physiologi oder Bestiarien ein gleichförmiges Gepräge, trotzdem dass sie ein volles Jahrtausend in Geltung blieben und wie im christlichen Orient, so auch im ganzen Abendlande Verbreitung fanden.

Ausser einem syrischen, armenischen und griechischen Physiologus besitzen wir in verschiedenen älteren und jüngeren längeren und kürzeren Redactionen eine lateinische Bearbeitung und ausserdem einen althochdeutschen, isländischen, mehrere altfranzösische, einen angelsächsischen, altenglischen und provençalischen Physiologus²⁾.

Die zahlreichen Wiedergaben des Physiologus in den verschiedensten Sprachen bieten nicht das einzige Zeugniß seines Einflusses auf die mittelalterliche Bildung. Noch deutlicher spricht dafür der mächtige Widerschein auf alle Gebiete des geistigen Lebens. Bereits im Hexaëmeron des h. Ambrosius stossen wir auf deutliche Anklänge an den Physiologus³⁾. Er bildet eine wichtige Quelle für die Schriftsteller, welche ein

1) Tractatus solennis multum predicabilis. In quo materia de quo libet sancto figura, natura et eplo, elegantissime probatur. s. l. et a. Der Tractat, im XV. Jahrh. gedruckt, ist schwerlich viel früher verfasst worden.

2) Die ausführlichste Behandlung hat der Physiologus in den Mélanges d'archéologie vol. II—IV und Nouveaux Mélanges (Curiosités mystérieuses) par Cahier et Martin, sowie in Pitra's Spicilegium Solesmense tom. III erfahren. Eine kurze aber zutreffende Würdigung des Physiologus gab V. Carus in seiner Geschichte der Zoologie S. 108—114.

3) Es kommen namentlich aus dem fünften Buche des Hexaëmeron folgende Thiere in Betracht: serra (c. VIII), fulica (c. XIII), grus (c. XV), ciconia (c. XVI), cornix (c. XVIII), aquila (c. XVIII), turtur (c. XIX), vultur (c. XX), phoenix (c. XXIII), perdix (l. VI. c. 3).

Wissenschaftliche Erkenntniss der Natur sich zum Ziele setzen, an Isidorus Hispalensis angefangen bis auf Hugo von S. Victor, Petrus de Insula und Vincentius Bellovacensis. Alle nehmen freudig seine Thierschilderungen an, der einzige Albertus Magnus in seinem Buche de animalibus wagt die Richtigkeit einzelner Eigenschaften zu bezweifeln. Dichter, wie Jacob van Maerlant in seinem Werke: der Naturen Bloeme u. a. stützen sich auf denselben, Honorius Augustodunensis führt ihn in die Predigten, selbst ein Mann so klaren Blickes und entschieden praktischer Lebensrichtung wie Brunetto Latini schöpft in seinen »livres douces« seine Nachrichten unbefangen aus dem Physiologus. Man muss nun auch Leonardo da Vinci als der jüngste und bedeutendste Vertreter der im Physiologus niedergelegten Anschauungen angereicht werden.

Mit wenigen Ausnahmen kehren die im Physiologus aufgezählten Thiere bei Leonardo wieder. (Der Ausfall einzelner, wie der serra, aütula, nycticorax, wiegt nicht viel, da sich die Zahl der Thiere in den verschiedenen Bearbeitungen niemals vollständig deckt.) Von diesen Thieren werden regelmässig die gleichen Eigenschaften wie im Physiologus angegeben, oft mit denselben Worten. Auch die im Physiologus übliche Einleitung der Beschreibungen: Physiologus dicit klingt in dem Passus: »si dicit, si dice« bei Leonardo deutlich an. Es fehlen endlich auch nicht die Moralisationen. Allerdings ist an die Stelle der kirchlichen Symbolik die einfache moralische Deutung getreten. Die einzelnen Thiere werden als Sinnbilder menschlicher Tugenden oder Laster, zuweilen auch menschlicher Stimmungen aufgefasst. In mehreren Fällen erkennt man aber noch klar, dass die jüngere Deutung aus der älteren unmittelbar abgeleitet wurde, so bei dem Castor, der Upupa, dem Basilisk, der Sirene, Ameise, dem Fuchs, der Turteltaube. Hier überall werden dieselben moralischen Eigenschaften der Thiere bereits in den älteren Bestiarien offen hervorgehoben, theils wenigstens angedeutet. Dass die Moralisationen in der zweiten Hälfte der Abhandlung Leonards spärlicher auftreten, müssen wir äusseren Gründen zuschreiben, vielleicht einer Ermüdung des Verfassers, da die Anlage und Form der Beschreibungen auch weiterhin noch völlig übereinstimmt.

Jeder Zweifel an der Zugehörigkeit der Abhandlung zu dem Geiste der mittelalterlichen Physiologi schwindet, wenn man sie

mit den letzteren im einzelnen vergleicht. Zur Beweisführung wird genügen, wenn der am meisten verbreitete lateinische Physiologus, welcher in Brüsseler und Berner Handschrift vorliegt (der Codex A. bei Cahier und Martin) dem Text Leonardo's gegenübergestellt, die übereinstimmenden Stellen in den anderen Bestiarien nur summarisch angeführt werden.

Leonardo.

Amore di uirtù.

*Callendrinò è vno vcciello
il quale si dice che, essendo esso
portato dinanzi a vno infermo
che, se'l detto infermo debe mo-
rire, questo ucciello li uolta la
testa per lo cōtrario e mai lo ri-
guarda, e se esso infermo debbe
scampare, questo vcciello mai
l'abandona di vista, anzi è causa
di leuarli ogni malattia.*

Physiologus.

De Caladriis.

*Si quis infirmus est, ex
caladrius cognoscitur si vival
moriatur. Et si est infirmu
hominis ad mortem, avertit f
ciem suam caladrius. Si aut
infirmitas hominis est ad vita
aspicit caladrius hunc eum
absorbet infirmitatem hominis*

Griechischer Phys. in Pitra, Spicil. Solesmense, III. (G) No. V; Armenischer Phys. Originaltext bei Pitra III, franz. Übersetzung in Nouveaux Mélanges (A) No. V; Lateinischer Phys. Göttweih, herausgegeben von Heider im Archiv für Kunde österr. reichischer Geschichtsquellen V. Bd. (Gw.) No. XXVI; Althochdeutscher Phys. in Hoffmann's Fundgruben I. Bd. (AD) No. XXVI; Altfranzösischer Phys. des Pierre le Picard im II. und III. Bde der Mélanges (FP) No. 5; Altfranzösischer Phys. (metrisch) de Guillaume, clerc de Normandie ebendasselbst (FG) No. 1. Metrisch-normannischer Phys. des Philip de Thaun, abgedruckt in Wright's Popular Treatises of science, written during the middle ages (FT) pag. 112; Albertus Magnus de animalibus (AM) Operum tom. VI. ed. Jammy pag. 617; Jacob Van Maerlant der Naturen Bloeme, herausg. von Bormans, I. Th., (JM) p. 27; Brunetto Latini, li livres dou Tresor ed. Chabaille (BL) livre Part. V. No. CLVI.

Leonardo lässt der Beschreibung des Caladrius eine längere moralische Nutzenanwendung folgen von der Liebe zur Tugend.

welche niemals bei dem Hässlichen und Gemeinen verweilt, in edlen Herzen die Heimath findet und gleich dem Lichte im Dunkel am hellsten scheint. Den Ausgangspunkt bot ihm der Physiologus, welcher vom Caradrius berichtet, dass er mit dem Krankheitsstoffe in die Höhe fliegt und diesen im Sonnenlichte verbrennt.

Tristezza.

*La tristezza s'assomiglia al
carbo, il quale, quādo uede i
sua nati figlioli esser biāchi, che
per lo grāde dolore si parte cō
fistolo rammarichio, gl' abādona
quādo gli pascie isino che non gli
cade alquāte poche peñe nere.*

Corvus.

*Pulli corvorum ex quo na-
scuntur, usque ad duodecim dies,
a parentibus suis non pascuntur;
quia non simulant, tunc demum
pascuntur a parentibus.*

FP. No. 15; JM. p. 280. BL. No. CLVIII. Diese drei Bearbeitungen stehen Leonardo viel näher als der lateinische Phys. und stimmen fast wörtlich mit ihm überein.

Pacc.

*Del castoro si legge che,
quādo è perseguitato, conoscendo
essere per la virtù de' sua medi-
cinali testicoli, esso nō potēdo piv-
aggire, si ferma e per auere
pace coi cacciatori coi sua tag-
lianti dēti si spicca i testicoli e li
lancia a sua nemici.*

Castor.

*Est animal quod dicitur castor,
mansuetum nimis cuius testiculi
in medicinam proficiunt ad di-
versas valetudines. Physiologus
exposuit naturam illius dicens
quia quum investigaverit eum ve-
nator, sequitur post eum. Ca-
stor vero quum respexerit post
se et viderit venatorem post se
venientem, statim morsu abscidit
testiculos suos et proicit eos
ante faciem venatoris et sic fu-
giens evadit.*

Gr. No. XXVI; A. No. XXVI. Gw. No. XVI; AD No. XVIII;
No. 39; FG. No. XXXIX; FT. p. 94; AM. p. 584 (zweifelt
an der Wahrheit der Erzählung). JM. p. 76; BL. No. CLXXXIII.

Gratitudine.

La virtù della gratitudine si dice essere piv nelli uccielli detti upupa, i quali conoscendo il beneficio della ricevuta vita e nutrimento dal padre e dalla lor madre, quādo li uedono vechi fanno loro uno nido e li covano e li nutriscono e cavā loro col becco le vechie e triste penne, e cō certe erbe li rēdano la uista, in modo che ritornano in prosperità.

Upupa.

Fisiologus dicit: est avis quae dicitur uppa; horum filii qui viderint parentes suos semiviventes neque volare posse neque videre (ob) caliginem oculorum, tum filii eorum evellunt vetustissimas pennas eorum et delinguunt oculos eorum et sovent parentes suos sub alas suas, donec crescant pennae eorum et refulmine oculi eorum, ita ut toto corpore renovari possent sicut antea.

Gr. No. X; A. No. X. Gw. No. XXV. AD. No. XXVII; FG. No. 24. FG. No. X. FT. p. 119; AM. p. 646; JM. p. 423. BL. No. CLXVI. Albertus Magnus und Jacob v. Maerlant geben die Sage in abgeschwächter Form.

Das nächste, zum Kreise des Physiologus gehörige Thier der Basilisk, wird von Leonardo nicht weniger als dreimal abgehandelt. Zuerst wird die Giftwuth des Thieres betont, welches, wenn es nicht lebendige Wesen tödten kann, die Pflanzen und Kräuter mit seinem Hauche ausdorrt. Dieselbe Naturhebt auch der altfranzösische Physiologus FP. (in den anderen Bestiarien fehlt das Kapitel über den Basilisk) No. 34 hervor: »Et si ne passe ja sor terre, que cil lieu ou èle passe ne pert sa vertu, que jamais puisse riens porter, erbe ne altre cose.« Später erzählt Leonardo, dass das Wiesel den Basilisk mit Hilfe der Raute (ruta) tödtet, wovon der Physiologus nichts weiss. Endlich gegen den Schluss der Abhandlung kommt Leonardo noch einmal und ausführlich auf den Basilisk zu sprechen, schildert seine äussere Gestalt, und giebt eine Variante von der Tödtung des Basilisken durch das Wiesel (donnola over bellula). Der Uringeruch tödtet den Basilisk und zuweilen auch das Wiesel selbst. Am nächsten stehen Leonardo die naturgeschichtlichen Beschreibung in AM. p. 666 und BL. No. CLXI.

Auch der Adler wird von Leonardo an zwei gesonderte Stellen beschrieben. Er führt ihn als Sinnbild der Grossmuth an, da er seine Beute mit andern Vögeln theile (vgl. AM. p. 612).

tec autem avis quae heros avium est, praedam communicat aliis
vibis). Sodann beschreibt er und zwar vollkommen überein-
stimmend mit dem Physiologus die Natur des Vogels:

Aquila.

*L'aquila, quādo è vechia, vola
to in alto, che abbrucia le sue
pennne e natura cōsente che si
renoui in giovētù, cadendo nella
acqua¹⁾.*

*E se i sua nati nō possono te-
nere la vista nel sole — nō li
scie di nessuno uccello, che
vuole morire; non s'accostano
al suo nido gli animali che forte
temano, ma essa a lor nō noce,
sempre lascia rimanēte della sua
ceda.*

Gr. und A. No. VIII; Gw. No. XIX; AD. No. XXI; FP. No.
; FG. No. VIII; FT. p. 109; AM. p. 611; JM. p. 239. BL.
CXLVII. Die Beschreibungen von FP. an erwähnen auch die
Tüfung der Jungen, ob sie das Sonnenlicht vertragen.

Lusinghe over Sirene.

*La sirena si dolcemēte cāta
de adormēta i marinari, e essa
pta sopra i navili e occide li
dormētati marinari.*

De Serene.

*Syrenae animalia sunt morti-
fera et musicum quoddam ac
dulcissimum melodiae carmen
canentia, ita ut per suavitatem
vocis auditus hominum a longe
navigantium mulceant ac sensus
eorum delectantes in somno ver-
tant. Tum demum quum viderint
eos in gravi somno sopitos, in-
vadunt eos et dilaniant carnes
eorum.*

1) Der Herausgeber der Schriften Leonardo's hat mit Recht die
Unklarheit dieser Stelle vermerkt. Sie wird erst durch den Vergleich
mit dem Physiologus verständlich. Offenbar hat Leonardo einen Satz
gelassen.

Gr. und A. No. XV; Gw. und AD. No. V; FP. No. 23; FO. No. XII; FT. p. 98. AM. p. 660; JM. p. 477; BL. No. CXXXVI.

Prudentia.

La formica per naturale cōsiglio provede la state per lo uerno, uccidēdo le raccolte semēze, perchè nō rinascino e di quelle al tempo pascono.

Gr. und A. No. XIV; Gw. No. XVII. AD. No. XIX; FO. No. 28; FG. No. XI; FT. p. 88; AM. (formica providens) p. 678. AL. (est de grant porveance) No. CXC.

De Formica.

Secunda ejus natura. Quando recondit grana in spelunca sua dividit ea per medium ne for hieme madefacta humus semini inlata infundat.

Verità.

Benche le pernici rubino l'oua l'una all'altra, nōdimeno i figlioli nati d'esse ova senpre ritornano alla lor uera madre.

Gr. und A. No. XXI; Gw. No. XXIII; AD. No. XXV. FO. No. 50. FG. No. XXVI. FT. p. 108. AM. p. 644; JM. p. 399. AL. No. CLXIX.

De perdice.

Physiologus satis astutam esse dixit perdicem, quoniam aliena ova diripit et corpore fovet sua sed fraudis suae fructus habere non potest, quia quum edere pullos alienos amittit eos; quoniam ubi vocem suae matris audierint, quae ova generaverint statim evolant et conferunt se ad suos parentes naturales.

Als Beispiel der »Fedeltà over lealtà« führt Leonardo der Kranich an. Nachts, wenn der König der Kraniche schläft, bewachen ihn die Unterthanen. Um nicht vom Schlafe überfallen zu werden, halten sie mit dem einen Fusse einen Stein fest. Abgesehen von dem Könige, welcher nur bei Leonardo vorkommt, enthält der altfranzösische Phys. (FP) dieselbe Erzählung No. IX. In den anderen Bestiarien fehlt der Kranich; dagegen erscheint er mit demselben Zuge der Wachsamkeit ausgestattet bei AM. p. 693; JM. p. 328. BL. No. CLXV, wo diese Vögel mit einem Heere, welches seinem Anführer (chevetaine) unbedingt folgt, verglichen werden.

Falsità.

La volpe quādo vede alcuna
ma di sgarze o taccole o simili
ucelli, subito si gitta in terra
modo colla bocca aperta che
morta, e essi uccelli le uo-
no beccare la lingua, e essa
piglia la testa.

De vulpe.

*Vulpis est animal dolosum.
Quum esurierit et non inuerit
quod manducet, requisit locum
ubi est terra rubra, et volvit se
super eam ita ut quasi cruenta
appareat tota et volvit se super
eam tamquam mortua. Aves vero
diversae videntes eam putant eam
mortuam esse, descendunt et se-
dent super eam ut comedant eam.
Illa vero rapit eas et devorat.*

Gr. und A. No. XVII. Beide Versionen übergehen die rothe
le und erwähnen nur das Einhalten des Athems. Gw. No.
AD. No. XVII. FP. No. 32. FG. No. XV. FT. p. 405. AM.
609; JM. p. 227.

Dem Löwen widmet Leonardo drei abgesonderte Betrach-
ungen. Zunächst deutet er ihn als Sinnbild der Tapferkeit
(tezza). Er kämpft allein gegen eine grosse Menge von
enden. Sodann schildert Leonardo die Natur des Löwen, wie
durch seine Donnerstimme die Jungen am dritten Tage zum
oen erweckt und wenn er verfolgt wird, seine Spuren ver-
cht. An der dritten Stelle erwähnt er die Furcht des Löwen
dem Knarren einer leeren Karre, vor dem Hahnenrufe und
einen Schrecken bei dem Anblick des Hahnenkammes. Die
elken Naturen des Löwen sind eine abgeschwächte Wiedergabe
e Textes, welcher in allen Bestiarien gewöhnlich an die Spitze
e ganzen Lehre gestellt wird. Keine Thierbeschreibung ist so
isch für die Auffassung des Physiologus wie jene des Löwen,
keiner tritt der symbolisch kirchliche Bezug so offen zu Tage.
i Auferweckung der jungen Löwen am dritten Tage ist das
egelbild der Auferstehung Christi in der Natur. Daher em-
g der Löwe im Physiologus die auszeichnende Stelle an der
tze des Buches. Als die besonderen symbolisch-kirchlichen
iehungen in den Hintergrund traten, wurden die Naturen
e Löwen mit einem Anfluge von Rationalismus behandelt, die
eckung der jungen Löwen auf die Donnerstimme des Vaters
ückgeführt. Dem Texte Leonardo's steht am nächsten Brunetto

Latini in seinem Tresor (No. CLXXVI): *Por la très grant do qui est en lor naissance, li lioncel sont si esbahi que il en gise en pasmoison iij. jors, aussi comme se il fussent sanz vie, et que lor peres vient au chief de iij. jors, qui les escrie si fort de vois, que li fil si lievent et ensuient sa nature.* Brunetto erwähnt gleichfalls die Furcht des Löwen vor dem Karrengerassel und dem Hahnenschrei. Ebenso FG. (No. I) und JM. p. 148.

In der Schilderung des Pfaues stossen wir ebenfalls auf eine nähere Verwandtschaft zwischen Leonardo und Brunetto Latini. Unter dem Titel *Vana gloria* führt Leonardo den Pfau auf. Derselbe betrachtet stets seinen Schweif, breitet ihn rautenförmig aus und ruft durch sein Geschrei die Thiere herbei, desselben Schönheit zu bewundern. Der altfranzösische Physiologus (in den anderen Bestiarien, das griechische des Epiphanius ausgenommen, fehlt der Pfau) schreibt ihm die gleiche Eigenschaft zu, doch kommt sie hier in anderer Weise zum Ausdrucke. (FP. No. 4.) Der Pfau erwacht plötzlich in der Nacht und schreit, weil seine Schönheit verloren glaubt. Ähnliches berichtet AM. p. 64. BL. dagegen (ebenso JM. p. 396) hebt vom Pfau den gleichen Zug wie Leonardo hervor (No. CLXXI). *A riche coe de divers colors, où se delite merueilleusement. Tant comme il voit les hommes et que il remirent sa beauté, il dresce la coe contremont por avoier le los dos gens.*

Als Symbol der Beharrlichkeit (*constantia*) verherrlicht Leonardo den Phönix. Die Selbstverbrennung und das Wiedergeborenwerden beschreibt er in abgekürzter Form, während sämmtliche Physiologi den Vorgang ausführlich schildern, die Heimath des Vogels, die Zeit und den Ort des Ereignisses, sowie die näheren Umstände genau angeben.

Gr. und A. No. IX; Gw. No. XXVII. AD. No. XXIX. 7. No. 27. FG. No. IX. FT. p. 143. AM. p. 638; JM. p. 29. BL. No. CLXIV.

Intēperanza.

Il liocorno ovvero unicorno per la sua intēperāza e nō sapersi uiciere per lo diletto che à delle donzelle dimētica la sua ferocità e saluatichezza; ponēdo

De moneceron (sic).

Est animal quod graece dicitur monoceron, latine vero unicornis et quia nullus venator eum capere potest, hoc argumento creditur. Puellam virginem ducit

... cāto ogni sospetto va alla
... dente donzella e se le adormēta
... grembo, e i cacciatori in tal
... odo lo pigliano.

*in ipsum locum ubi ipse moratur,
et dimittent eam in silvam solam.
Rinoceros vero ut viderit istam,
insilit in sinum virginis et am-
plectitur eam, et sic comprehen-
ditur.*

Gr. und A. No. XXV. Gw. und AD. No. III. FP. No. 37;
G. No. XVI. FT. p. 84. AM. p. 608; JM. p. 247. BL. No. CCI.

Castità.

La tortora nō mai fallo al
... cōpagnio, e se l'uno more,
... tto osserva perpetua castità
... non si posa mai su ramo verde
... nō beue mai acqua chiara.

De turture.

*Physiologus dicit de turture
quia valde virum suum diligit
et caste cum illo vivit et ipsi soli
servat fidem; ita ut si quando
evenerit ut masculis aut ab ac-
cipitre aut ab aucupe capiatur,
alteri masculo non se conjugal,
sed ipsum semper desideret et
ipsum per singula momenta ex-
spectat.*

Gr. und A. No. XXX. FP. No. 53. FG. No. XXIX. FT.
419. AM. p. 645; JM. p. 445. BL. No. CLXXXII.

Pellicano.

Questo porta grāde amore a
... nati, e trouādo quell nel nido
... rti dal serpēte, si pūgie a ris-
... ro al core, e col suo piovente
... gue bagnādoli, li torna in
... a.

De pellicano.

*Physiologus dicit de pellica-
no quoniam amorem filiorum
nimis. Quum autem genuerit
natos et coeperint crescere, per-
cutiunt parentes suos in faciem.
Parentes autem repercutientes
eos, occidunt filios suos. Tertia
vero die, mater eorum percutiens
costam suam aperit latus suum
et incumbit super pullos suos et
effundit sanguinem suum super
corpore mortuorum filiorum et
sic sanguine suo suscitatur eos a
mortuis.*

Gr. und A. No. VI. Gw. No. XX. AD. No. XXII. FP. No. 7. FG. No. VI. FT. p. 115. AM. p. 653. JM. p. 389. BL. No. CLXVIII. Der Anlass zur Tödtung der Jungen wird in allen diesen Bestiarien abweichend von Leonardo erzählt. Nur der griechische Physiologus erwähnt auch die Feindschaft der Schlange.

Das nächste Thierbild, welches mit dem Physiologus verglichen werden muss, ist der Strauss. Leonardo sagt von ihm folgendes aus: *Questo cōuerte il ferro in suo nutrimento; co l'uova colla vista.* Die erste Eigenschaft wird auch im Physiologus und in den Thierbüchern des Mittelalters erwähnt. (G. No. XLIX. FP. No. 29. AM. p. 645. BL. No. CLXXIV.) Von der anderen Eigenschaft weiss der Physiologus nichts. Dagegen lesen wir im lateinischen Physiologus (No. 52) und ähnlich in mehreren Bestiarien eine eigenthümliche Schilderung: *De Aside. Item est animal quod dicitur asida, quod graece struthiocamelos latine struthionem vocant. Hoc ergo animal quum venerit in tempus suum ut ova pariat, elevat oculos suos in coelum si viderit stellam istam quae dicitur Vergilia ascendentem; non enim ponit ova sua in terra antequam stella illa oriatur in coelo.* Dann wird ausführlich berichtet, dass der Strauss die Eier im Sande vergräbt, sie aber vergisst und das Ausbrüten der Sonnenwärme überlässt. Es unterliegt wohl keinem Zweifel, dass Leonardo's Behauptung, der Strauss brüte die Eier mit dem Blicke aus der Sternguckerei des Strausses zur Zeit der Empfängnis abgeleitet werden muss, Leonardo also auch in diesem Punkte vom Physiologus abhängig ist.

L'Aspido.

Questo porta ne' dēti la subita morte e per nō sentire l'incāti, colla coda si stoppa li orecchi.

De Aspide.

Physiologus dicit quoniam aspides hanc habet naturam, ut si quando advenerit Marsus ad speluncam ubi habitant aspides et incantantur, verit eas ut exeant de cavernis suis, illae vero ne audiant vocem incantantis, ponunt capita sua in terris. Et unam quidem aurem suam premit in terram, aliam vero aurem suam de cauda sua obturat.

FP. No. 43. FG. No. XXVII. FT. p. 402. AM. p. 665. BL. No. XXXIX. Die Beschwörung hat den Zweck, dem Aspis den Edelstein (escarboucle), welchen es auf dem Haupte trägt, zu rauben.

Vom Drachen berichtet Leonardo, dass derselbe sich in die Beine des Elefanten verstrickt und ihn so zu Falle bringt. Beide sterben und rächen sich auf diese Weise durch den Tod des anderen. Der Physiologus behandelt den Drachen nicht selbständig, erwähnt aber beiläufig die Feindschaft, welche zwischen dem Drachen und Elefanten herrscht. Der lateinische Physiologus z. B. sagt: *Eliphans custodit (feminam) parturientem sua inimicus est draco eliphanti. Si autem invenerit serpentem, occidit eum et concutiat donec moriatur.* Ähnlich Gr. No. XLIV. Gw. No. VIII. AD. No. X. FP. No. 60. FG. No. XXXIV. Am nächsten kommt Leonardo wieder Brunetto Latini, welcher in dem Kapitel: dou Dragon (No. CXLII) fast wörtlich Leonardo's Erzählung wiederholt.

Vipera.

Questa nel suo accoppiare apre la bocca e nel fine strignie detti e amazza il marito, poi i figlioli in corpo cresciuti stracciano il padre e occidono la madre.

De Natura Viperae.

Si masculus fiat cum femina, effundit semen in os feminae. Et si ebiberit semen ejus femina, praecidit veneria necessaria masculi et moritur masculus statim. Quum autem creverint filii in utero matris, adaperiunt latus matris suae et sic foris exeunt.

Gr. und A. No. XII. Gw. No. XI. AD. No. XIII. FP. No. 6. AM. p. 673. BL. genau mit Leonardo übereinstimmend No. CXLIV.

Das Kapitel über den Elefanten ist das ausführlichste in der Abhandlung Leonardo's. Er schreibt den Elefanten eine Reihe von Tugenden zu, welche selbst an Menschen selten gefunden werden: probità, prudentia, equità, e osservantia e religione. Zur Zeit des Neumondes bringen sie Reinigungsoffer, wenn sie krank sind, Sühnopfer. Ist ihnen ein Zahn ausgefallen, so vergraben sie denselben in die Erde und ranzionieren sich mit ihm, falls sie gefangen werden. Sie sind ebenso sanftmüthig wie keusch, halten sich mit Vorliebe in der Nähe fliessender Gewässer auf, haben eine Abscheu vor Ratten und besitzen im Drachen ihren ärgsten Feind. Dem Physiologus ist der Elefant

keineswegs unbekannt. Doch führen die Bestiarien in der Regel andere Eigenschaften von ihm an. Will er Junge zeugen, so zieht er mit dem Weibchen in die Nähe des Paradieses, wo der Baum Mandragora wächst. Das Weibchen, eine zweite Eva, reicht ihm die Frucht zum Genusse und verführt ihn, u. s. w. Nur die Keuschheit und die Feindschaft mit dem Drachen wird vom Physiologus (*Gr.* No. XLVI. *Gw.* No. VIII. *AD.* No. X. *FP.* No. 60. *FG.* No. XXXIV. *FT.* p. 98) erwähnt. Brunetto Latini allein (No. CLXXXIX) hebt gleichfalls die Verehrung der Gestirne hervor: *«Il observent la discipline dou soleil et de la lune autressi comme li home.»*

Der Tiger hat nur in wenigen Bestiarien, dem griechischen, armenischen, altfranzösischen (No. VIII) eine Stelle gefunden. Übereinstimmend berichten sie vom Tiger, dass der Jäger sich durch List seiner Jungen bemächtigt. Nachdem er dieselben geraubt, stellt er einen Spiegel am Wege auf und der Tiger, welcher in ihm seine Jungen zu erblicken wähnt, beruhigt sich. In gleicher Weise, nur noch die Erzählung weiter spinnend, schildert auch Leonardo die Natur des Tigers: *Il cacciatore, quādo truova i sua figli, li rapiscie subito, ponēdo spechi nel loco donde li leua; la pantera truova li spechi fermi in terra, ne quali vedēdosi, li pare vedere li sua figliuoli.* *AM.* p. 607 und *BL.* No. CXCIX enthalten dieselbe Schilderung.

Icneumone.

Questo animale è mortale nemico al l'aspido, nasce in Egitto e quando vede presso al suo sito alcuno aspido, subito corre alla litta over fango di Nilo e cō quelle tutto s'infanga e poi risecco dal sole di novo di fango s'inbratta; e così seguitando l'ū dopo l'altro si fa tre o 4 veste a similitudine di corazza, e dipoi assalta l'aspido e bē cōtesta cō quello in modo che tolto il tēpo, se li caccia in gola e l'annega.

De Hydro.

Aliud animal est in Nilo flumine quod dicitur ydris. Physiologus dicit de eo quoniam satis hoc animal inimicum est crocodilo et hanc habet naturam: quum viderit crocodilum in littore fluminis dormientem aperto ore, vadit et involvit se in limum luti, quod possit facilius inlabi in faucibus ejus; et veniens insilit in ore ejus. Crocodilus vero desubitatus virum transglutit eum. Ille autem, dilanians omnia viscera ejus exit vivus de visceribus crocodili jam mortui.

Was Leonardo vom Aspis und Ichneumon berichtet, erzählt der Physiologus vom Crocodil und Hydrus. *Gw.* und *AD.* No. IV, *FP.* No. 42; *FG.* No. XIX. *FT.* p. 85. Der griechische und armenische Physiologus wiederholen die Fabel vom Enhydrion (No. XXIV) und Ichneumon (No. XXVII). Das erste Mal wird das Crocodil, das zweite Mal der Drache befehdet. *AM.* p. 669 bringt gleichfalls den Hydrus und das Crocodil in Scene. *BL.* (No. CXXXII) erwähnt nur beiläufig den Angriff des Hydrus, bespricht dagegen ausführlicher eine andere Eigenschaft des Crocodils, von welcher Leonardo in nachstehenden Absatze handelt. Bei Leonardo lesen wir: *«Questo (Crocodilo) s'adormenta sulla riva del Nilo colla bocca aperta e l'ucciello detto trochilo, subito li corre alla bocca, e' fora leva beccando il rimaso cibo, e cosi stuzzicandolo cō dilettevole voluttà lo invita aprire tutta la bocca e cosi s'adormenta; questo veduto dal icneumone subito si li slaccia in bocca e foratoli lo stomaco e le budelle finalmēte l'uccide.* Ganz dasselbe sagt Brunetto Latini, welcher auch in der naturgeschichtlichen Beschreibung der Thiere mit Leonardo übereinstimmt. *«Or avient que quant li oisiaus qui a nom strophilus vuel avoir charoigne por mangier, il boute la bouche dou crocodile et li grate tout belement, tant que il oevre toute sa gorge pour le grant delit dou grater. Lors vient i autre poissons qui a nom ydre, ce est cocatris et li entre dedanz le cors et s'en ist de l'autre part, brisant et derompant son oste, en tel maniere que il l'ocist.»* Vgl. *AM.* p. 652; *JM.* p. 444.

Wir schliessen damit die Reihe der Thierbilder Leonardo's, welche sich mit dem Physiologus decken. Sie sind so zahlreich, die Übereinstimmung in der Angabe der charakteristischen Eigenschaften der einzelnen Thiere so schlagend, die moralisch-symbolische Deutung der Thiernaturen, dieser Kernpunkt physiologischer Betrachtungsweise, hier und dort so durchgreifend, dass die Verwandtschaft der Leonardo'schen Schrift mit dem Physiologus nimmermehr auf einen blossen Zufall zurückgeführt werden kann, vielmehr der unmittelbare Anschluss der ersteren an die mittelalterlichen Bestiarien behauptet werden muss.

Ausser den Thierbeschreibungen, welche sich im Physiologus wiederfinden und offenbar ihm entlehnt sind, enthält Leonardo's Schrift noch mehrere Schilderungen, von welchen eine solche Abhängigkeit nicht nachgewiesen werden kann. Aus welchen Quellen hat Leonardo die Kenntniss dieser zweiten

Thiergruppe geschöpft? Die analytische Untersuchung ergibt in dieser Hinsicht nicht minder feste und sichere Resultate.

Als Sinnbild des Neides fasst Leonardo die Weihe (nibbio) auf und erzählt von ihr, dass sie die im Neste zu dick gewordenen Jungen in die Rippen pickt und ohne Nahrung lässt. Dasselbe berichtet Brunetto latini vom Geier (No. CXLVIII). Ostours sont molt fier contre lor filz; car maintenant, que il les voient auques escreuz, il ne les paissent plus dés lor en avant, ainz les chacent hors des niz.

Die Sangeslust des Hahnes, die Vorliebe des Bären für den Honig deuten Leonardo und Brunetto Latini gleichmässig an. In den Einzelheiten weichen sie aber von einander ab. (BL. No. CLXXV und CCII.)

Im Bienenstaate hebt Leonardo das Walten der Gerechtigkeit rühmend hervor. Der Bienenkönig ordnet alles mit Verstand an; das Bienenvolk gehorcht seinen Befehlen, der Ungehorsam wird ohne Widerrede bestraft. Dieselbe Schilderung entwirft Brunetto Latini (No. CLV) von den Bienen. Les besainnes, sagt er, ont duz et rois. La bone volontés que la nature lor done les fait obeissans et amiable à lor seignor. Quant aucune d'eles fait contre la loi son seigneur, ele meismes en fait vengeance de soi.

Die Natur des Maulwurfes bestimmt Leonardo dahin, dass derselbe unter der Erde lebe und blind sei. In derselben Weise äussert sich Brunetto Latini (No. CC), nur dass Leonardo die moralische Eigenschaft, die Lüge, bereits in der Beschreibung andeutet: come viene alla luce subito more perche si fa nota; cosi la bugia.

Die Schwalbe zeichnen nach Leonardo zwei Eigenschaften aus: Sie ist stets in Bewegung und sie macht mit der Schwalbenwurz (Celidonia) die blindgeborenen Jungen sehend. Bei Brunetto Latini lesen wir (No. CXLVII) folgende Beschreibung: Arondele est uns petiz oisiaus, mais ne volera jà droite voie, ains vole à voltes et à tor diversement. Et quant si fil perdent la veue par aucune achoison, il porte une herbe, que on apele celidoine, qui les garit et lor rent la veue. Nach Albertus Magnus (p. 641) bergen die Jungen den Stein celidonium im Magen.

Vom Kamel handelt Leonardo an zwei Orten. Obschon von Natur geil, berührt es doch niemals seine Mutter oder Schwester, so gross ist seine Enthaltksamkeit. Dann hebt er den

Unterschied zwischen baktrischen und arabischen Kamelen hervor, rühmt ihre Schnelligkeit und Tragkraft. Wenn man sie aber überbürdet oder zu grosse Märsche machen lässt, bewegen sie sich nicht von der Stelle. Auch Brunetto Latini (No. CLXXXII) kennt den Unterschied zwischen baktrischen und arabischen Kamelen und sagt weiter: *Ce est di animal au monde qui miels cognoist sa mere, en tel guise que il est de si gentil maniere que il ne touchera jamais à ele charnelment.* Die letzte von Leonardo bemerkte Eigenschaft erwähnt BL. nicht. Dagegen ist dieselbe Albertus Magnus bekannt: *de facili non recipiunt ultra onera consueta ad portandum et si vehunt, non de facili vadunt ultra spatium consuetum.* Vgl. Jacob van Maerlant p. 66.

Die Natur des Geiers erscheint bei Leonardo als eine gekürzte Umschreibung des Textes, welchen Brunetto Latini bietet: *Voltour connoist odor d'ome plus tost que nus animaüs dou monde, neis d'outre mer en flaire il la charoigne. Et si dient cil qui l'ont en costume, que il ensuit les ostz des homes là où il doit avoir grant foison de charoignes; et ainsi devinent que en cel ost sera grant occision d'omes et de bestes.* (No. CLXXXIII.) Leonardo fasst diese Schilderung, die Moralisierung unmittelbar an sie anknüpfend, in folgendem Satze zusammen: *Il vulture è tanto sottoposto alla gola, che andrebbe mille miglia per mäggiare d'una carogna, e per questo seguita li eserciti.*

Die Übereinstimmung in der Schilderung des Salamanders, welcher auch in den Bestiarien vorkommt, und des Schwanes nimmt kein Wunder, da das Leben des ersteren im Feuer, das Singen des letzteren in seiner Todesstunde zu den ganz allgemein verbreiteten Sagen gehört. Auffälliger ist der nahe verwandte Zug in der Beschreibung der Auster.

Ostrige, sagt Leonardo, quando la luna è piena, s'apre tutta e quado il gräcio la vede, detre le gietta qualche sasso o festuca et questa non si può riserrare, öde è cibo d'esso gräcio.

Brunetto Latini (No. CXXXIV): *Une autre coquille est que on apele cancre et il est ennemie as oistres. Il porte une petite pierre et ensuit l'oistre tant que ele oeuvre son charsois, lors vient li cancre et giete la pierre dedanz en tel maniere que ele n'a pooir de reclorre et en ceste maniere s'en paist.* Vgl. Albertus Magnus p. 652, welcher sich auf den h. Ambrosius (Hexaameron I. v. c. 8) beruft.

Für den Bonasus bietet Brunetto Latini kein Vorbild. Dagegen finden wir bei Albertus Magnus s. v. Bonachus p. 580 dieselben Züge wie bei Leonardo angegeben. Nach Leonardo hat der Bonasus die Hörner nach innen gekrümmt, dass er sich nicht mit denselben vertheidigen kann. Verfolgt, hilft er sich dadurch, dass er dem Jäger seinen wie Feuer brennenden Koth bis auf die Entfernung von 400 Ellen nachschleudert. Ähnlich erzählt Albertus Magnus: *Cornua habet multiplici flexu in se recurvata, ita ut etiam in cornua offendentem laedere non possit. Hoc animal cum in fugam convertitur a venatoribus, fluxu ventris ad longitudinem ingens stercus proiicit, cuius odor vel substantia, quem attigerit, adimit et his armis se defendit.*

Auch die Schilderung der Catoplea kehrt bei Albertus Magnus (und bei Jacob von Maerlant) wieder. Dieses in Äthiopien heimische Thier besitzt einen so schweren Kopf, dass es ihn meistens zur Erde gesenkt trägt, zum Glück für seine Umgebung, da es durch seinen Blick tödtet. Bei Albertus Magnus (p. 586) lesen wir: *Catapleba caput aegre ferens propter gravitatem, in ripis Nili iuxta fontem qui niger dicitur habitans, adeo subtilis spiritus et venenosi in oculis, ut qui in oculos eius offenderit statim moriatur.*

Verwickelter liegt die Sache bei dem Panther. Leonardo beschreibt zunächst das eigenthümlich gemusterte Fell: »è tutta bianca e punteggiata di machie nere a modo di rosette.« Die Thiere des Waldes sind entzückt von der Schönheit des Felles und möchten es gern in der Nähe bewundern, fürchten aber das Schreckliche des Blickes. Um sie zu ködern, verbirgt der Panther den Kopf. Sobald sich aber ein Thier, sicher gemacht, in die Nähe wagt, wird es die Beute des Panthers. Die Beschreibung des Felles deckt sich mit jener bei Brunetto Latini (No. CXCVI). *Panthere est une beste tachiée de petiz cercles blanc et noir, autressi comme de petiz oils.* Während aber Brunetto Latini im weiteren Verlaufe seiner Erzählung sich eng an den Physiologus anschliesst, von dem süßen Geruche berichtet, welcher vom Panther ausströmt und alle Thiere anlockt, mit Ausnahme des Drachen (dieser verkriecht sich in die Erde), erscheint bei Leonardo die Schönheit des Felles als Lockmittel, und nicht der Drache, sondern der Panther selbst versteckt den Kopf. Immerhin schimmern auch in den Abweichungen die

mittelalterlichen Vorlagen leise hindurch. Ob jene absichtlich oder zufällig entstanden sind, wagen wir nicht zu entscheiden.

Bei den nächstfolgenden Thieren bewegen wir uns wieder auf gebahnten Wegen. Die Schlange *Ceraste*, welche mit ihren vier beweglichen Hörnern die Vögel lockt und erbeutet, lehrt bei Albertus Magnus (p. 667) wieder.

Die *Amphesibene* mit ihren zwei Hörnern, das eine am Kopfe, das andre am Schwanze, wird auch von Brunetto Latini (*de Amphimene* No. CXL) und von Albertus Magnus (*de amphibia*, p. 663), von dem letzteren mit skeptischem Blicke erwähnt. Von der Schlange *Jaculus* hebt Albertus Magnus (p. 669) nur hervor, dass sie auf Bäumen verborgen lauere und sowohl die Früchte, wie alles was ihr entgegen kommt, vergifte. Leonardo halt ihre Natur weiter aus und lässt sie von ihrem Baumerstecke wie ein Pfeil auf ihre Beute herabschiessen.

Über den Delphin sagt Brunetto Latini (No. CXXXV): *Etachiez, que au flun de Nile est une maniere de dalfin, qui ont or le dos une eschine autele comme soie, dont il ocient le cocodril.* Übereinstimmend berichtet Leonardo: *Intēdo il delfino, uāto vagliā il taglio delle sue penne, posteli sulla schiena, e uāto sia tenera la pācia del cocodrillo; onde nel lor cōbattere li caccia sotto e tagliali la pācia e così l'uccide.* Vgl. Albertus Magnus p. 653.

Die Natur des *Hippopotamus* wird von Leonardo fast mit denselben Worten wie von Brunetto Latini (No. CXXXVI) beschrieben. Auch dass es sich, übersättigt, durch einen Aderlass heilt, indem es sich an Dornen reibt, theilen beide Schriftsteller und ebenso Albertus Magnus (p. 655) mit. Gemeinsam ist ferner den drei Autoren (BL. No. CLXII, AM. p. 640) die Erzählung von dem storchähnlichen *Ibis*, welcher sich durch ein Wasserystier von seiner Krankheit heilt. Dagegen haben nur Leonardo und Albertus Magnus (p. 585) die Angabe, dass der von einer *salangio* gestochene Hirsch Krebse als Arznei verzehre. Den Wechsel der Schlangenhaut erwähnen Leonardo kürzer, Brunetto Latini (No. CXXXVIII) ausführlicher. Schliesslich sei noch das *Chamaeleon* als Beispiel der nahen Verwandtschaft zwischen Leonardo's Schrift und den Thierbüchern des Mittelalters hervorgehoben.

Cameleonte, sagt Leonardo, *piglia senpre il colore della cosa dove si posa, onde insieme colle frōdi, dove si posano,*

spesso dali elefanti sō diuorati. Il corbo quando à ucciso il cameleonte si purga coll' alloro.

Brunetto Latini (No. CLXXXVII). Dou Camelion. Sa color est si muable que tout maintenant que il touche aucune chose il pert sa color et devient de autretel teint. En yver est repe et en esté vient uns oisiaus qui l'oeist, qui a non Coraz, mais il le manjue, il l'en convient morir, se feuille de lorier ne delivre de mort. Vgl. ebenda No. CXC VII. De Parande.

Noch bleibt eine dritte, übrigens wenig umfangreiche Gruppe von Thierbeschreibungen übrig, über deren Quellen wir keine vollkommene Sicherheit besitzen. Wenn Leonardo die Furchtsamkeit des Hasen, die Sanftmuth des Lammes u. s. w. schildert, so fällt es schwer, einen bestimmten Gewährsman zu nennen, welchem er diese Kenntniss verdankt. Sind doch diese Eigenschaften zu allen Zeiten in aller Welt Munde gewesen! Oder wenn er das scharfe, selbst den Kukulgesang übertönende Gezirpe der Grillen hervorhebt, die Webekunst der Spinne rühmt, die Wuth des wilden Ochsen bei dem Anblicke einer rothen Tuches vermerkt, so können diese Angaben ebensogut auf unmittelbarer Naturbeobachtung, wie auf Entlehnung von älteren Schriftstellern beruhen. Anders gestaltet sich das Verhältniss bei der Erzählung von fabelhaften Eigenschaften, welche nur durch Überlieferung an die jüngeren Geschlechter gelangt sind. Hier können und müssen die Quellen der Tradition nachgewiesen werden. Zuweilen ist allerdings unsere Unsicherheit nur eine scheinbare. Leonardo beschreibt z. B. ein skandinavisches Thier unter dem Namen Macli, von rossartiger Bildung, dessen Beine keine Glieder besitzen (à le gabe d'u pezzo), und welches daher nur an einen Baum angelehnt schlafen kann. Ein Thier dieses Namens kommt in keinem mittelalterlichen Thierbuche (auch nicht bei antiken Schriftstellern) vor. Wir haben uns in diesem Falle an die Eigenschaften desselben zu halten. Dieselben Eigenschaften wie Leonardo dem Macli, schreibt Jacob van Maerlant (p. 58) dem Alay zu und Albertus Magnus (p. 578) dem Aloï. Über die Identität des Thieres kann kein Zweifel herrschen. Nur die Verschiedenheit des Namens nimmt Wunder und kann nur auf allmählich verdorbene Schreibweise zurückgeführt werden. In der That ist die gemeinsame Quelle aller dieser Nachrichten die Stelle im Plinius (VIII. 16): Septentr. fert et equorum greges ferorum, praeterea alcen iuvenco similes

– itemque natam in Scandinavia insula achlim haut dissimilem illi etc. Eine etymologische Ableitung des *Macli* aus *achlis* bleibt Fachkundigen überlassen. In diesem Falle irrt der Schreib- oder Lesefehler im Namen. Sonst ist aber die Übertragung einzelner Eigenschaften oder Thatsachen von einem Thiere auf ein anderes nicht selten. So erzählt Leonardo s. v. *erpens*, dass ein von Marcus Regulus befehligtes Heer von einer Schlange angegriffen und nahezu aufgerieben wurde. Er giebt zugleich die Länge des Thieres auf 123 Fuss an. Albertus Magnus berichtet dieselbe Geschichte von der *boa* (s. 667) und auch dem *liber monstrorum*¹⁾ ist sie wohlbekannt. Selbst in der Bestimmung des Masses (*centum et viginti pedes*) herrscht in allen drei Schriften nahezu vollkommene Gleichheit. Während ihres mehr als tausendjährigen Lebens haben eben solche Erzählungen manche Abschleifung und Änderung erfahren.

Der Umstand, dass sich in Leonardo's Thierbeschreibungen mehrere Gruppen unterscheiden lassen, legt den Schluss nahe, dass er nicht einer einzigen Quelle ausschliesslich oder wohl gar mechanisch folgte. Die beiden schroff einander entgegengesetzten Ansichten, zu welchen eine flüchtige Betrachtung verleiten könnte: Leonardo's Tractat ist die einfache vielleicht gekürzte Abschrift eines alten Thierbuches, oder sie ist eine unabhängige Schöpfung seiner Phantasie, der Inhalt von ihm selbst erfunden, halten bei genauerer Prüfung nicht Stich. Leonardo's Schrift muss vielmehr als die Bearbeitung eines alten Physiologus aufgefasst werden.

Die Vorlage eines Physiologus, welcher zugleich die Grundlage für Leonardo's Arbeit bot, steht nach unseren Untersuchungen fest. Die vollkommene Übereinstimmung in der Auswahl der Thiere und ihrer Eigenschaften bietet dafür nicht das einzige, doch weniger das wichtigste Zeugnis. Viel stärker müssen wir die Gleichartigkeit der litterarischen Composition betonen. Die enge und unmittelbare Verknüpfung der Thiernatur mit der moralisch-symbolischen Deutung deutet klar das Muster an, welches Leonardo nachahmt. Sie ist dem Physiologus eigenhümlich und wo sie uns entgegentritt, behaupten wir eine Aehnlichkeit an den letzteren. Wohl verbindet auch die Fabel

1) Mauricii Hauptii Opuscula. II. 248.

Thiererzählung und Lehre. Aber hier werden, von andere Unterschieden abgesehen, die Thiere handelnd und redend eingeführt, während der Physiologus sich auf die Angabe dauernde Eigenschaften einschränkt und den Schein der Naturbeobachtung wahrt. In der Fabel tragen die Thiere menschliche Masken; in der Physiologus wird die reine Thiernatur beschrieben; dort dient die Erzählung als Beispiel für die Wahrheit der Lehre, hier bahnen erst mehr oder weniger verwickelte Schlussfolgerungen den Weg zur moralisch-symbolischen Deutung. Man braucht nur eine Fabel und eine Thierbeschreibung des Physiologus zusammenzustellen, um den grundsätzlichen Unterschied zwischen den beiden litterarischen Gattungen zu erkennen.

Welche von den zahlreichen Ausgaben des Physiologus Leonardo vorlag, darüber vermögen wir keine Kunde zu geben. Eine durchgängig wörtliche Übereinstimmung mit einem der bisher bekannten Bestiarien findet nicht statt; auch die Reihenfolge der Thiere ist eine andere. Die letztere wechselt überhaupt in den verschiedenen uns erhaltenen Handschriften. Nur der Löwe behauptet seine Stelle an der Spitze der Thiere, sonst aber herrscht in der Ordnung derselben beliebige Willkür. Die jüngeren Thierbücher, welche von dem Physiologus die Beschreibungen übernommen haben, von der moralisch-symbolischen Deutung dagegen absehen, fassen die Thiere gewöhnlich in grössere Gruppen (Vierfüssler, Vögel u. s. w.) zusammen und führen sie sodann in alphabetischer Ordnung auf. Leonardo folgt auch diesem Beispiele nicht, schliesst sich dagegen in anderer Hinsicht den jüngeren Thierbüchern an, dass er wie diese die Thierbeschreibungen gewöhnlich in abgekürzter Form giebt. Wir haben aber auch sonst noch gute Gründe zur Annahme, dass Leonardo mittelalterliche Thierbücher aufgeschlagen zu Seite hatte, als er seine Schrift verfasste. Eine längere Reihe von Beschreibungen, welche aus dem Rahmen des Physiologus herausfielen, deckten sich mit den Schilderungen in den Thierbüchern, namentlich mit dem Buche: *de animalibus* von Albertus Magnus und mit dem fünften Theile des ersten Buches in den *livres dou tresor* des Brunetto Latini: *Ci commence de la nature des animaux et premierement des poissons*. Besonders nahe liegt die Vermuthung, dass er Brunetto Latini's Werk kannte, welches sich in Italien einer grossen Beliebtheit bis zu Leonardo's Zeiten erfreute, also auch noch aus äusseren Gründe

Leonardo zugänglicher war, als die älteren mittelalterlichen Thierbücher. Die Belege für den engen Zusammenhang zwischen Leonardo's Schrift und Brunetto Latini's Abschnitt im Tresor wurden oben gegeben und brauchen nicht wiederholt zu werden. Vielleicht gelingt es der Specialforschung, eine noch nähere Quelle nachzuweisen, das Resultat wird aber auch dann keine wesentliche Änderung erfahren. War es nicht der Verfasser des Tresoro, so doch ein ganz nahe verwandter Schriftsteller, welchem er einen grossen Theil seiner Thierbeschreibungen entlehnte. Für einen kleinen Theil derselben griff Leonardo auf Plinius selbst, aus welchem schon das Mittelalter viel geschöpft hatte, zurück.

Leonardo beginnt die Beschreibung des Elefanten mit folgenden Worten: »Il grãde elefante à per natura quel che raro agli omini si truova, cioè probità, prudētia, equità e osservātia religione. Vergleichen wir damit die Stelle bei Plinius h. n. II. 4: »Maximum est elephans proximumque humanis sensibus, quippe intellectus illis sermonis patrii et imperiorum obedientia, immo vero, quae etiam in homine rara probitas, prudentia, aequitas, religio quoque,« so kann über den Ursprung des Satzes in Leonardo's Schrift kein Zweifel bestehen. Aus Plinius ist ferner unmittelbar übernommen der Satz, welcher von den Löwen, Panther, Tiger gemeinsam handelt: *Leoni, Urdi, Pãteri, Tigri. Questi tègono l'ugie nella guaina e mai le consideranno, se non è adosso alla preda e nemico.*« Bei Plinius (III. 47) lesen wir: »Mirum pardos, pantheras, leones et similes condito in corporis vaginas unguium mucrone ingredi, averisque falculis currere nec nisi adpetendo protendere.« Auf den römischen Schriftsteller geht endlich wiederholt die Reihenfolge der Thiere zurück, welche Leonardo auf den letzten Seiten seiner Schrift beschreibt, z. B. die Reihe vom Elefanten bis zum Farnel, vom Hippopotamus bis zur Schlange (Vgl. Plinius VIII, 4—17 und 26; VIII, 27).

Leonardo's Verhältniss zu Plinius ist das gleiche wie zu den mittelalterlichen Bestiarien und Thierbüchern. Die aus Plinius unmittelbar oder mittelbar geschöpfte Kunde wird in gekürzter Form wiedergegeben und nur in einem Theile der Schrift verwerthet, wodurch die letztere zunächst den Charakter einer Mosaikarbeit empfängt. Die einzelnen Quellen werden nicht einheitlich verarbeitet, sondern nach einander benutzt.

Deutlich erkennt man noch die Spuren solchen Vorganges. V mehreren Thieren wie dem Löwen, Basilisk, Adler, Aspis, Schwalbe, der Fledermaus u. a. werden zwei bis drei verschiedene Beschreibungen geboten, je nachdem die gerade vorliegende Quelle diese oder jene Eigenschaft berichtet. In einzelnen Fällen (Falke, Schwalbe) wird die Beschreibung wiederholt, weil sie sich in mehreren Quellen vorfindet. Doch wäre es ein grober Irrthum, wollte man Leonardo's Schrift als eine einfache Kompilation bei Seite schieben und in ihr nichts als Auszüge aus älteren Werken erblicken. Der persönliche Hauch des Meisters weht auch in diesen Thierbeschreibungen. Eine bestimmte Absicht, zu deren Erreichung der überlieferte Stoff in eine andere Form gebracht werden musste, leitete offenbar den Verfasser und übte namentlich auf die litterarische Composition nicht geringen Einfluss.

Als persönliches Eigenthum darf Leonardo in erster Linie mehrere moralische Deutungen in Anspruch nehmen. Die Betonung des Starken und Kräftigen im Begriffe der Tugend, dem Mittelalter ganz fern, entspricht dagegen vollkommen dem Zeitalter der Renaissance herrschenden Anschauungen. Gerade so fasst aber Leonardo die »virtù« auf. Vom Löwen sagt Puossi *assimigliare a figlioli della virtù, che mediante il grande delle lode si suegliano e crescono per li studi onorevoli che servono gli inalza, e tutti i tristi a esso grido fuggono ciessandosi vertuosi.* Wird hier auf die Ruhmessehnsucht deutlich angedeutet, so wird in der Beschreibung der sonnenscheuen Kröte die Tugend der Tapferkeit gleichgesetzt: »Così fa chi è nimico della chiara e luciète virtù, che nō puō se nō con gōfiato animo a zatamēte starle davāti.«

Wir haben allen Grund, aus diesen Deutungen die Gesinnungen des echten Renaissancemannes Leonardo herauszulesen.

Leonardo gehört dann die Gruppierung der Thiere an, die ist von der sonst in den Bestiarien und Thierbüchern üblichen völlig verschieden. Er nimmt zuerst die Thiere vor, welche eine moralische Deutung zulassen und stellt sie nach moralischen Gegensätzen zusammen. Auf diese Art empfangen wir folgende Reihen:

Amore di virtù — Invidia = Callendrinio — Nibbio
Allegrezza — Tristezza = Gallo — Corbo

Pace — ira = Castoro — Orso

Gratitudine — Ingratitudine = Upupa — Colonbi

Crueltà — Liberalità = Basilisco — Aquila

Prudentia — Pazzia = Formica — bo salvatico

Fedeltà — Falsità = Grù — Uolpe

Fortezza — Timore = Leone — Lepre

Constantia — Inconstantia = Fenice — Rondone

Temperanza — Intemperanza = Camello — Liocorno

Umiltà — Superbia = Agnello — Falcone

Astinencia — Gola = Asino salvatico — Vulture

Castità — Lussuria = Tortora — Pipistrello.

Die Anordnung der Thiere nach ihren entgegengesetzten Eigenschaften zwang Leonardo, die früher gebräuchliche Reihenfolge aufzulösen — der Physiologus legt auf solche Kontraste ein Gewicht — und in einzelnen Fällen dem Physiologus unbekannte Thiere heranzuziehen. Es scheint, dass Leonardo während der Arbeit der Schwierigkeiten inne wurde, auf diesem Wege fortzufahren. Denn er bricht mitten in der Schrift mit diesen kontrastierenden Gegenüberstellungen ab und wenn er sich noch später einzelne Thiernaturen moralisch deutet, so richtet er doch nicht mehr die Gegensätze hart aneinander. Die Versuche, die Thiere zu gruppieren, giebt er aber trotzdem nicht auf. Er zählt die Thiere je nach den Elementen auf, in welchen sie leben: der Salamander im Feuer, der »cameleo« in der Luft, der alepo im Wasser. Er führt dann Beispiele der Feindschaften an, welche zwischen verschiedenen Thieren herrschen, stellt die Thiere des hohen Nordens und des fernen Ostens, die macli, bonasus, Panther, Tiger u. s. w. zusammen, vereinigt die Thiere, welche sich durch absonderlichen Körperbau auszeichnen, wie der Cerastes, Amphesibene, Jaculus und bildet endlich eine Gruppe aus den Thieren, welchen der Insekt die richtigen Heilmittel für Krankheiten und Wunden angiebt. Dazu gehören der Hippopotamus, der Ibis, der Hirsch, die Eidechse, Schwalbe, das Wiesel, der Eber u. s. w. Die Ordnung wird zuweilen unterbrochen, verschiedene Thierbeschreibungen schieben sich zwischen die Gruppen. Im Ganzen kennt man aber doch deutlich die Grundsätze, welche Leonardo bei der Abfassung seiner Schrift leiteten und in die mannigfachen Auszüge Zusammenhang und ziemlich feste Gliederung nachtrachten.

Die Feststellung des Charakters der Schrift Leonardo's a Physiologus ist an sich von geringer Bedeutung. Dass zu den zahlreichen Bearbeitungen desselben noch eine neue hinzutritt, erweckt schwerlich in weiteren Kreisen ein tieferes Interesse. Wissenschaftlich werthvoll wird dieses Thierbuch durch den Verfasser und dann durch die Zeit, in welcher es geschrieben wurde.

Würde Jemand den Verfasser errathen, würde er vollends an Leonardo denken, wenn nicht äussere Gründe dazu zwängen. Wir befinden uns, wenn wir nur den Inhalt der Schrift zu Rathe ziehen, mitten im Strome der mittelalterlichen Kultur. Auch nicht die leiseste Spur verräth den Widerstand des Verfassers gegen denselben; kein Wort giebt von seinem Streben, Kunde, sich der Richtung des Flusses entgegenzustemmen oder auch nur ihr auszuweichen. Wir müssen glauben, dass er in allem Ernste an die Wahrheit der Thierbeschreibungen glaubte. Das stimmt nun freilich schlecht mit dem Bilde, welches wir uns von Leonardo's persönlichem Wesen seit Menschengedenken entwerfen. Wir begrünnen in Leonardo nicht allein den aller- vermögenden, zu allem geschickten, in allem erfahrenen und versellen Geist, sondern rühmen ihn auch als den selbständigen Denker, den schärfsten und feinsten Beobachter, den genauesten Forscher seiner Zeit. Mit ihm beginnt die Reihe der grossen Männer, welche zu der neueren Bildung und insbesondere zu der neueren Naturanschauung den Grund gelegt haben. Sollen wir nun etwa, weil Leonardo in seiner Schrift über die Thiere seiner Gewohnheit untreu wurde, nicht von der sicheren Erfahrung ausging, auf die Selbstbeobachtung verzichtete und der mittelalterlichen Tradition gläubig folgte, alle seine Ruhmes- titel streichen? Das wäre ebenso vermessen als leichtsinnig. Leonardo's Grösse bleibt unangetastet, seine Verdienste um die sichere Begründung der mannigfachsten Wissenschaften unver- sehrt. Aber allerdings, nach diesem einen Beispiele dürfen wir uns nicht mehr der Verpflichtung entziehen, den Kreis seiner Selbsterfahrungen und seiner Selbstbeobachtungen schär- fer zu umgrenzen und das Verhältniss zu seinen Vorgänger von Fall zu Fall klar festzustellen. Die kritische Ausgabe seiner Schriften, welche wir nun schon seit einem Jahrhundert un- länger immer vergeblich herbeisehnen, wird dazu den besten Anlass bieten.

Die längere Beschäftigung mit dem Physiologus verlockt, auch diesen Aufsatz im Geiste des Physiologus mit einer Moralisierung zu schliessen. Die gangbare Ansicht von der Renaissance-cultur setzt einen vollkommenen Bruch mit dem Mittelalter voraus und stellt die beiden Weltalter beinahe als zwei polare Gegensätze dar. Es springen eben zunächst die mannigfachen Unterschiede in die Augen und bestimmen den Eindruck. So erklärlich dieser Glaube auch ist, so lässt er sich doch historisch nicht halten. Eine genauere Untersuchung lehrt vielmehr, dass die Renaissance in gar vielen Fällen auf gemeinsamem Boden mit dem Mittelalter stand und einfach auf diesem weiter zu bauen sich bemühte. Wir erinnern, um nur nahegelegene Beispiele anzuführen, an Raffael, welcher in seiner Schule von Athen nicht bloss der griechischen Philosophie huldigte, sondern auch das mittelalterliche Trivium und Quadrivium schilderte, an Leonardo, dessen Forscherblick sich doch nicht immer kritisch zu den Naturfabeln des Mittelalters verhält. Solche Beispiele lassen sich leicht vermehren. Die grundlegende Anschauung von der Renaissance darf weniger die Abkehr von dem Mittelalter, als vielmehr das Doppelleben der ersteren, einerseits den Abschluss des Mittelalters, andererseits den Anfang einer neuen Weltordnung betonen. Dieses Doppelleben, welches den Keim inneren Zwiespalts in sich barg, bedingte das Schicksal der Renaissance-cultur und bestimmt ihre Stellung in der Weltgeschichte.

Herr *Fleischer* legte die zehnte und letzte Fortsetzung der *Beiträge zur arabischen Sprachkunde* vor (s. diese Berichte v. J. 1883, S. 71 flg.).

De Sacy's Gramm. ar. 2. Ausg. II, 476, § 860. Die morgenländischen Redekünstler nennen die hier besprochene uneigentliche Ausdrucksweise التَّغْلِيْبُ, das Ueberwiegenlassen. Andere in Muḥiṭ al-Muḥiṭ S. ١٥٢٢^a Z. 46—28 unter تَغْلِيْبُ stehende Beispiele zeigen zum Theil dieselbe Besonderheit wie die beiden von *de Sacy* angeführten: die Bezeichnung zwei verschiedener und an sich verschieden benannter Dinge oder Personen durch den Dualis der einen von ihnen, indem man diese als die stärkere, überhaupt oder beziehungsweise bedeutender als die andere sich unterwerfen, d. h. ihrem Begriffsumfange einverleiben lässt (s. *Lane* unter غَلَبَ); anderntheils bestätigen aber auch die Richtigkeit der ebendasselbst und im *Calcuttae Dictionary of the technical terms*, II, S. ١٨٩ u. ١٩٠ gegebene Erklärung jenes Kunstwortes, wonach es im Allgemeinen bedeutet: die logisch-sprachliche Subsumtion einer Begriffskategorie unter eine andre, ihr eigentlich nicht angehörende, wie wenn männliche Sprachformen auf weibliche Wesen oder Dinge ausgedehnt werden z. B. Sur. 66 V. 12 von der Jungfrau Maria: نَتَّ مِنْ الْفَاتِنَيْنِ (s. dazu Baiḍāwī, II, S. ٣٤٣ Z. 5) u. dgl. Zu Grunde liegt dieser Ausdrucksweise im Allgemeinen der Kanon: A potiori denominatio, beziehungsweise: Genus masculinum potius.

II, 477, drittl. Z. »مَنْعَكُمَا« schr. مَنْعَكُمَا.

II, 478, Anm. 4, Z. 5 u. 6 »il y en a même qui lisent le véritable« *De Sacy* hat hier ausser Acht gelassen was er selbst II, 404, Anm. 4 über den Gebrauch des virtuell unveränderlich im Nominativ stehenden ضَمِيرِ الْفَصْلِ vor einem von كَرَامٍ im Prädicats-Accusativ regierten comparativen أَفْعَلُ aus لَيْدَاوِي anführt und womit die Anmerkung desselben zu der Textlesart تَجِدُوهُ عِنْدَ اللَّهِ هُوَ خَيْرٌ vollkommen übereinstimmt, — nur dass hier das Regens des Accusativs nicht ein Vb. des Seins oder Werdens, sondern وَجَدَ als vb. cordis und der Accusativ dessen zweites Object ist; s. darüber oben die Anmerkung zu II, 403, 5 u. 6. Syntaktisch ganz gleichartig ist Sur. 48 V. 37: إِنْ تَرَىٰ أَنَا أَقَلَّ مِنْكَ مَالًا وَوَلَدًا, mit der andern Lesart أَنَا أَقَلُّ. Von Seiten der Grammatik oder des Sinnes ist daher nichts gegen هُوَ خَيْرٌ einzuwenden, und es liegt kein Grund vor, die Lesart mit doppeltem Nominativ vorzuziehen, der gar für die einzig richtige zu halten. Die Uebersetzung der Stelle aber ist, nach der einen wie nach der andern Lesart, wenn man هُوَ als ضَمِيرِ الْفَصْلِ betrachtet, so abzuändern: *vous trouverez qu'après de Dieu elles valent mieux*, d. h. *vous sont plus profitables que les biens que vous aurez mis en réserve*.

II, 478, § 865. Ueber حَرْفِ الْخِطَابِ, das Directions-affixum, s. Mufasssal S. 140 Z. 16—21.

II, 479, § 866 mit der Anm. 4. Dieses koranische أَرَأَيْتَ, أَرَأَيْتُمَا u. s. w., besonders aber das erste mit dem höchst eigenthümlichen Gebrauche der zweiten männlichen Singularperson zu »allgemeiner Anrede« (خِطَابٌ عَامٌّ), aber unmittelbar

darauf folgender Besonderung derselben durch angehängte Directionssuffixa derselben Person im Singular, Dual oder Plural, ist nach seinen verschiedenen Arten und Bedeutungen in diesen Berichten v. J. 1878 S. 103 — 109 zu I, 544, § 1189 behandelt und dabei auch S. 107 (in Anm. 2) der durch eine falsche Lesart veranlasste Fehler in der Uebersetzung von Baidāwī Erklärung von Sur. 6 V. 40, — II, 479, Anm. 4 Z. 8 u. 9, — berichtigt worden. In ders. Anm. Z. 7 »آلِهَتَكُمْ« schr. آلِهَتَكُمْ.

II, 480, § 867. Der auch in diesem »überflüssigen« scheinbar ganz müssigen مَا liegende unbestimmte Nominalbegriff Was = Etwas ist nachgewiesen ebenda S. 96 zu I, 539 § 1180.

II, 480—482, § 868—872. Mit diesen die verschiedenen Arten des كَانِ الزَّائِدَةِ und seiner gleichartigen »Schwestern« behandelnden Paragraphen vgl. den Commentar von Ibn Jaʿis zu Mufaṣṣal S. 119 Z. 17—20, Dieterici's Alfijah S. 41 u. 42 Vers 10 mit dem Commentar dazu, Nār al-kirā S. 149 Z. 13 — 10. Z. 13 Howell, II, S. 179 Z. 14 — S. 182 Z. 18. Diese Stellen enthalten manche Beispiele des angeblich »überflüssigen« كَانِ, bei denen die einheimischen Sprachgelehrten selbst, in Uebereinstimmung mit unserem Sprachgeföhle, andere Erklärungen zur Wahl stellen oder auch bevorzugen, indem sie den fraglichen Formen von كَانِ selbstständige Bedeutung geben und sie in den syntaktischen Organismus der bezüglichen Sätze einfügen. So ist es in der That völlig unnöthig, كَانُوا in dem Verse Alfijah S. 42 Z. 2, in Verbindung mit dem vorhergehenden كُنَّا, für etwas anderes anzusehen als für ein erstes und das folgende كَرَامٍ für ein zweites Qualificativ von جِيرَانٍ: »vicinorum, qui nobis erant, generosorum«; ebenso wie كَانِ in dem Verse Howell, II, S. 180 drittl. Z., als erstes Qualificativ von سَعَى dem zweiten, مَشْكُورٍ, vorausgeht: »per studium, quod (ab illo) editum est, praemio ornatum«. In dem Satze Mufaṣṣal S. 1

Z. 49 u. 20 : $\text{لَمْ يُوَجَدْ كَانَ مِثْلُهُمْ}$ ist meines Erachtens das für überflüssig gehaltene كَان ein تَامَّة كَان und bildet mit seinem eigenen Subjecte مِثْلُهُمْ das logische Subject von يُوَجَدْ mit hinzuzudenkendem $\text{كُونَ مِثْلَهُ} = \text{أَنْ مَصْدَرِيَّة}$, wie im Spruchvorte, Maidani, I, S. 223, No. 4v: $\text{تَسْمَعُ بِالْمُعَيَّنِي خَيْرٌ مِنْ أَنْ تَرَاهُ}$. Ebenso erscheint mir كَان im zweiten Halbverse, Nār al-kirā Z. 149 Z. 24 : $\text{فِي الْجَاهِلِيَّةِ كَانَ وَالْإِسْلَامِ}$ die beiden Genetive eingeschobenes war's, geschah's, mit Beziehung des es auf das im ersten Halbverse Erzählte. In allen allerdings, wie II, 484, 40, Mufaṣṣal S. 119 Z. 17 und Alfjah S. vv Z. 7 (ebenso Howell, II, S. 484 Z. 8), wo ein völlig rectionsloses كَان und تَكُونُ sich weder als تَامَّة noch als ناقصة deuten lassen will, besonders aber in dem Verse Mufaṣṣal S. 119 Z. 48, wo كَان als reines Einschiesel oder metrisches Füllwort zwischen eine Präposition und den von ihr regierten Genetiv eindringt¹⁾, werden wir uns, wenigstens bis auf Weiteres, die Erklärung der morgenländischen Sprachgelehrten gefallen lassen müssen.

II, 484, Anm. 4. Die Erklärung Tebrizi's geht fehl, und ebenso de Sacy's Anmerkung; كَان ist keinesfalls مَوْكِدَةٌ , d. h. زائد und als solche rectionslos, sondern jedenfalls ناقصة , d. h.

1) In dem auch von de Sacy, II, 484 l. Z. angeführten Verse hat schon Tantarwy, Observations sur la traduction de quelques vers arabes Mélanges asiatiques der St. Petersburger Akademie, T. I, S. 492) das unmetrische الْمُطَهَّمَةُ in الْمُطَهَّمَةُ verwandelt. Ausserdem ist aber statt سَرَّ mit Dieterici's Alfjah S. vv Z. 4 und Howell, II, S. 484 Z. 3 zu schreiben سَرَّاءُ . Statt $\text{الْمُطَهَّمَةُ الصَّلَابُ}$ haben beide eine andere Lesart: $\text{الْمُسَوَّمَةُ الْعَرَابُ}$.

das Prädicat **يَنْفَعُنِي** virtuell im Accusativ regierend = **كَانَ نَافِعًا**
أَيَّايَ. Ob **مَا** als direct oder indirect verneinend, — im letztern
 Falle als ursprünglich fragend, — gefasst wird, ist für den all-
 gemeinen Sinn gleichgültig; aber **كَانَ** ist in beiden Fällen nicht
 unser indicatives war, sondern das hypothetische wäre und
 bedeutet mit dem folgenden Imperfectum **يَنْفَعُنِي** nicht »ne m'
servira de rien«, sondern *ne me servirait de rien*, wie es mit
 folgendem Perfectum **نَفَعَنِي** bedeuten würde *ne m'aurait servi de*
rien. Freytag übersetzt, als ob der Dichter **كَانَ نَفَعَنِي** geschrieben
 hätte: *Quid verba mulierum — mihi profuissent?* statt *prodes-*
sent. — Das unveränderliche, mit **أَنَّ** und **لَوْ** zu **أَنْكَانَ** und **وَكَانَ**
 verschmolzene gemeinarabische **كَانَ** kann nicht schlechthin ei-
 »abus du verbe **كَانَ**« genannt werden; es ist ein **كَانَ تَامَّةٌ** mit
 darin liegendem **ضَمِيرُ الشَّأْنِ**: ein an und für sich noch inhaltlich
 leerer logischer Vorhalt, dem der unmittelbar darauf folgende
 Verbalsatz zur Erklärung dient; **أَنْكَانَ تَكْتُبُ لِي**, wenn du an
 mich schreibst, schreiben wirst, **أَنْكَانَ كَتَبْتَ لِي**, wenn du an
 mich geschrieben hast, — wörtlich: wenn es ist: du schreibst
 an mich, wirst an mich schreiben, wenn es ist: du hast an mich
 geschrieben, — d. h. wenn die Sache sich so verhält, dass du
 an mich schreibst, schreiben wirst, u. s. w.; arabisch: **كَانَ**
لَوْكَانَ تَكْتُبُ لِي, u. s. w. Ebenso **لَوْكَانَ كَتَبْتَ لِي**, wenn
 du an mich schriebest, geschrieben hättest, u. s. w.

II, 482, 47 **يَوْمَ** schr. **يَوْمَ**.

II, 484, 43, § 876. Vgl. dazu das in diesen Berichten
 J. 1883 S. 140 zu II, 462, § 836 Bemerkte. — L. Z. **شَرِبْتُ**
 schr. **شَرِبْتُ**.

II, 488, 3 u. 4 »n'a point pour objet de donner de l'énergie

au discours«, verstärkt dagegen die Unbestimmtheit des indeterminirten مَدِينَةٍ und تَاجِرٍ; s. Caspari-Müller S. 248 Anm. b.

II, 488, § 883. Vgl. II, 460, § 832, Mufaṣṣal S. ۳۳ Z. 15 bis 18, Ibn Jaʿis S. ۱۹۷ Z. 49 — ۱۹۸ Z. 15.

II, 489, 7. Zu dem vollständigen Verse Sur. 3 V. 403 bemerkt Baiḍāwī, dass هُمْ فِيهَا خَالِدُونَ ein neuer, das وَأَمَّا الَّذِينَ أَبَيَّصَتْ وَجُوهُهُمْ فِي رَحْمَةِ اللَّهِ bestätigender und vervollständigender Satz ist, wie zur Beantwortung der Frage: Wie werden sie im Paradiese sein? Antwort: Ewig.

II, 489, 4 v. u. »أَصْعَدَ« schr. تَصَعَّدَ, Gegensatz zum Reimworte تَصَوَّيَا.

II, 489, Anm. 4, Z. 6 u. 7 »Il en est de même dans un passage de l'Alcoran, sur. 4, vers. 4, dont j'ai fait usage ci-devant (n.º 496)«. Der Irrthum de Sacy's in Deutung der ganzen Stelle und insbesondere der Präposition ب wurde schon zu II, 295, 47 berichtet.

II, 490, 6. Nach بِه Z. 4 wäre statt »je suis« zu übersetzen il est; aber in Verbindung mit dem völlig aus dem Versmasse Wāfir herausfallenden لِمَا بِه lässt jenes »je suis« vermuthen, dass der erste Halbvers so wiederherzustellen ist: فَلَا وَاللَّهِ يُلْفَى. — In der Reimstelle schr. دَوَاءٌ statt دَوَاءِ.

II, 490, § 889. Vgl. Baiḍāwī zu Sur. 56 V. 74, Mufaṣṣal S. ۳۴ Z. 13 u. 44, Ibn Jaʿis S. ۱۸۷ Z. 40—24. Wie die letztgenannte Stelle zeigt, haben schon einige einheimische Koran-erklärer das Unnatürliche dieses angeblich pleonastischen لَ vor أَقْسَمَ erkannt und, ohne in die zwei andern ebenso gezwungenen Deutungen Baiḍāwī's zu verfallen, die erst an vierter Stelle von ihm aufgeführte in ihr Recht eingesetzt, wonach لَ ein selbst-

ständiges vorangestelltes kräftiges Nein! ist, ganz wie auch wir mit Zurückweisung unausgesprochener, selbstverständlicher Gegensätze sagen: Nein! ich schwöre bei Gott —; Nein! ich versichre dir —.

II, 490, Anm. 4, 4 v. u. »الْكِتَابَةُ« schr. الْكِتَاب. Ueber diese, auch hinsichtlich der Ursprünglichkeit des لَنَّا selbst zweifelhafte Stelle s. Baidāwī zu Sur. 57 V. 29.

II, 494, 6 u. 46 »نَبَأَ«, 48 »نَبَأَ« schr. نَبَأَ; ebenso 492, 21, 22 u. 24. Was de Sacy I, 490 u. 491, § 1082, II, 55 u. 56, § 145, und besonders hier über Wesen und Gebrauch dieses مِنْ sagt, habe ich zu II, 55 u. 56, mit Ausscheidung des mit unsern jetzigen Begriffen von Ellipse und Pleonasmus Unvereinbaren, kurz zusammengefasst.

II, 493, 48 u. 49 »un élif de séparation à un élif d'union« schr. un élif d'union à un élif de séparation. De Sacy hat sich entweder in der Stellung der beiden Worte, oder in der Wahl des Beispiels geirrt, welches die gerade entgegengesetzte, von Wright, II, S. 404, § 234, ausführlicher behandelte Verwandlung des Trennungs-Alif in ein Verbindungs-Alif belegt. Ueber die Verwandlung des letztern in das erstere s. Wright ebenda, S. 407, § 236.

II, 493, 20 »عَوَانَةَ الصَّبِيِّ« schr. عَوَانَةُ الصَّبِيِّ, nach dem Kāmūs unter عَوَانَة, Veth's Lubbu 'l-lubāb und de Jong's Homonyma unter الصَّبِيِّ. Demnach schr. auch 21 u. 22 Awana Dhobai statt »Owana Dhabai«.

II, 494, 5 »ceux qui ont une grosse taille« giebt dem Worte الضُّخْمُ eine Bedeutung die es nie hat. الضُّخْمُ bezieht sich nach dem gewöhnlichen Sprachgebrauche auf das Aeussere, الْأَضْحَمُّ — als Reimwort mit M. al-M. S. ۱۲۳^v b und Wright, Opusc. arab. S. ۹۹ Z. 7 الْأَضْحَمَّا zu schreiben — auf das Innere: »Ein

« plumper Mensch liebt plumpe Geister ». — 6 « أَشَقَرَّ » schr.
 أَشَقَرَّ. — 12 « الصَّحَارِيَّ » pour الصَّحَارِيَّ s. dagegen für die Ur-
 prünglichkeit der erstern Form diese Berichte v. J. 1874 S. 76
 77 zu I, 369, 4—8.

II, 494, Anm. 2 Z. 3 « شَأْمِيَّ et يَمَانِيَّ sans *teschdid* » schr.
 يَمَانِيَّ et شَأْمِيَّ; erst der Wegfall der Nunation durch Hinzutritt
 des Artikels, Annexion, Pause und Reim erzeugt jene durch
 Verkürzung der Endsilbe mit Zurückziehung des Accents auf
 eine dafür eintretende vocalisch lange Mittelsilbe entstandenen
 Formen; s. Lane S. 1490°. Sie gehen alle, ebenso wie das Zahl-
 wort ثَمَانِيَّةٌ, nach dem Paradigma فَعَالِيَّةٌ, mit Fathā
 auf der ersten Silbe; daher auch تَهَامِيَّ für تَهَامِيَّ, Plur. تَهَامُونُ, Gen.
 تَهَامِيَّةٌ. Uebervolle Formen wie يَمَانِيَّ u. dgl. sind dichter-
 liche Lizenzen.

II, 495, 5. *Tantawy*, *Observations &c.* S. 492: »Dans
 vers :

مهلا أعذل قد جرّيت من خلتي انى أجود لأقوام وان ضببوا
 soyez plus réservés, censeurs sévères; car je me suis fait une
 habitude de répandre mes bienfaits sur ceux-là même qui me
 haïssent. 1^o Il paraît que M. de Sacy a pris le mot أعذل pour
 le vocatif du pluriel أعذل, tandis que ce mot est composé de la
 particule oh! ô! et de l'adjectif verbal féminin عاذلة dont le
 radical a été retranché par une licence qu'on nomme ترخيم. 2^o Le
 mot جرّيت doit être lu جرّيت tu as fait l'expérience; le sens de
 vers est donc: »Sois plus réservée, ô femme qui me blâmes;
 je sais que c'est dans mon caractère de répandre mes bienfaits
 sur ceux-là même qui me haïssent. Djawhéri dans son Séhâh,
 au lieu de ضببوا: ضببنوا qu'il traduit par باخلوا qui ont été

avares à mon égard.« — Und so, صَنِنُوا, als Gegensatz zu أَجْوَدُ, ist jedenfalls zu lesen, umsomehr da Freytag's »صَبَّ — 6) malovoluit, odit« aus dem von den Quellenwerken allein überlieferten Substantivum صَبَّ, صَبَّ, mit der Bed. von غَيْظٌ und حَقْدٌ durch einen falschen Rückschluss entstanden ist. Auch Wright Opusc. arab. S. 40, Z. 9, hat جَرَبَتِ und صَنِنُوا, ausserdem richtig vocalisirt مَهَلًا statt مَهَلًا.

II, 495, 7 u. 6 v. u. Von dem hier angeführten Spruch gehört eigentlich nur die zweite Hälfte, أَنْزَلَ الدَّارَ بَانِيهَا, zu »prose rimée«; die erste, أَعْطَى الْقَوْسَ بَارِيهَا, ist ursprünglich der Schluss eines Verses vom Metrum Basī, s. Ḥariri, 4. Ausg. S. ٥٩, Comm. Z. 4, und Maidāni, II, S. 98 Z. 16, wo Freytag تَظْلِمَ in تَظْلِمَ zu verwandeln ist; denn das »IV Injuria affecti Kam.« seines Wörterbuches beruht auf einer von Lane aufgeführten klärten Missdeutung des أَصَابَ ظَلَمًا im Kāmūs. Aber etwas bestimmter fordert eine Anmerkung zu diesem Verse in der Ausgabe Ḥariri's, T. II p. 88^b, die Ersetzung des وَأَعْطَى, b. Freytag durch Sérisi's أَعْطَى als Berichtigung eines Irrthums, أَعْطَى statt وَأَعْطَى, dieselbe dichterische Lizenz ist wie أَلَا أَبْلُغُ 493, 20.

II, 496, § 904. Die hier unter den Licences poétiques behandelte Zurückwerfung des Flexions-Endvocals von dem letzten auf den vorletzten Consonanten ist nach Mufaṣṣal S. Z. 3—12 und Ibn Ja'is dazu nicht ausschliesslich »permis aux poètes«, sondern, — worauf schon in Anm. 4 das »Il semble même que l'usage n'en soit pas limitée à la poésie« hindeutet, — überhaupt eine dialektische Eigenthümlichkeit, weswegen auch Wright, II, S. 404 und 402, § 229 im Allgemeinen unter »The forms of the words in pause and in rhyme« davon spricht. Ul

die Zulässigkeit von الْمَكْرَ statt الْمَكْرَ sind die Kufier und Baṣrier getheilter Meinung; s. *Koṣuṭ's* fünf Streitfragen u. s. w. S. 28 Nr. 1. f.

II, 497, § 904. Über diese unregelmässigen Vocaldehnungen in der Mitte eines Wortes geben Näheres *Arnold's* Mo'allaḳāt S. 100 Z. 44—46, *Wright*, Gramm. II, S. 443 u. 444, Opusc. arab. S. 43 Z. 12—17, *Ḥariri*, 1. Ausg., S. f, Comm. Z. 44—43, *Baidāwī*, I, S. f08 Z. 22 u. 23 zu der Lesart مُتَّكَأً statt مُتَّكَأً, II, S. 1. Z. 15 u. 16 zu اُسْتَكَانُوا. Die ausführlichste Behandlung des ganzen Gegenstandes findet man in *Koṣuṭ's* fünf Streitfragen der Baṣrenser und Kūfenser, S. 44—44.

II, 498, § 906. Das m der Suffixa كُمْ, هُمْ, und der Endung der zweiten männlichen Pluralperson des Perfectums, تُمْ, — mit criptio plena كُمُو, هُمُو, تُمُو, hier und da sogar mit Wahrungsalif كُمُوا u. s. w., — ist nicht »une lettre qui devoit être quiescente«, da die gewöhnlichen einsilbigen Formen eine Abkürzung einer ursprünglichen zweisilbigen sind (*Caspari-Müller*, S. 17,), *Wright*, I, S. 20 u. 24, d), S. 24, Rem. c. II, S. 447, § 248, tem.), die bei Anhängung anderer Suffixa nothwendig wieder intreten, wie صَرَيْتُمُوهُم, عَلِمْتُمُوهُ, أَرَيْتُمُوَهَا; s. meine Anm. zu , 460, 48.

II, 498, 40 »جَنُوبٍ« spr. جَنْوِبٍ, südlich von —. Eine einzelne Thatsache, wie die hier geschilderte, kann nicht stattgefunden haben جَنْوِبٍ eines Ortes; denn dies wäre nicht schlechthin »près de«, جَنْبٍ, sondern: auf allen Seiten von —. Wörtlich übersetzt bedeutet der Vers: »Die Tadlerinnen haben vorgegeben, die Kamelin Gondob's sei südlich von Haḥt abgesattelt und in Ruhestand versetzt worden.« *De Sacy's* freie Übersetzung stützt sich wahrscheinlich auf eine Originalerklärung oder den Zusammenhang; in Übereinstimmung damit deutet

die Verlegung der Aussage in den Mund der »Tadlerinnen« darauf hin, dass der Vers in spöttischem Sinne zu nehmen ist: statt sein Reiseziel zu erreichen, hat Gondob am angegebenen Orte, etw. in einer Weinschenke, in lustiger Gesellschaft die Weiterreise vergessen.

II, 498, 4 v. u. Ich las früher wie *de Sacy*, in Übereinstimmung mit dem ^{٥٠٠}مَزْنَة des ersten Halbverses, ^{٥٠٤}أَرْضَ, und be-
seitigte den dadurch entstehenden metrischen Fehler durch Ver-
wandlung des Position machenden Trennungs-Alif von أَبْقَلَ in
ein Verbindungs-Alif, wie auch *Dieterici Alfijah* S. ١٣٤ l. Z.
schreibt ^{٥٠٤}وَلَا أَرْضَ أَبْقَلَ أَبْقَالَهَا, was man mit Zurückwerfung des
Vocals von ^{٥٠٤}أَرْضَ auf die Nunation von ^{٥٠٤}أَبْقَلَ auszusprechen hätte
arḍūnabqala; s. meine Anm. zu I, 68. Dagegen verlangen die
einheimischen Sprachgelehrten لَا النَّافِيَةَ لِلْجِنْسِ لَا أَرْضَ أَبْقَلَ mit
wodurch allerdings die Anwendung jener dichterischen Lizenz
aber nicht der harte Absprung vom weiblichen ^{٥٠٤}أَرْضَ auf das
männliche ^{٥٠٤}أَبْقَلَ vermieden wird, da auch so ^{٥٠٤}أَبْقَلَ (Mufaṣṣal S. ٣٣

Z. 15 u. 16) Prädicat von ^{٥٠٤}أَرْضَ bleibt; Muf. S. ٨٢ Z. 14, Ibn Jaʿī
S. ٩٩ Z. 7—11, *Wright's Kāmil* S. ٤٠٥ Z. 15 und S. ٤٨٤ Z. 7
Morgenländ. Forschungen S. 120 Z. 3 m. Anm. 1. Ibn Jaʿī
selbst nennt diesen Absprung a. a. O. »selten vorkommend und
hässlich«; das dadurch verletzte Sprachgefühl hat auch wirklich
dagegen reagiert. Eine Randbemerkung zur Leipziger Hand-
schrift des Ibn Jaʿī, Ref. 204 S. ١٣١, sagt: »Einige lesen لَا
^{٥٠٤}أَبْقَالَهَا mit Unterdrückung des Hamzah von ^{٥٠٤}أَبْقَالَهَا
und Zurückwerfung seines Vocals auf das ^{٥٠٤}تَ von ^{٥٠٤}أَبْقَلْتَ *abqalā*
tibqalahā). Diese Lesart ist daraus entstanden, dass irgend ein
Überlieferer den Text verbessern wollte; in den alten Hand-
schriften aber steht die von allen Andern berichtete Lesart
^{٥٠٤}أَبْقَلَ ohne ت.

II, 499, 5—7. Über das weibliche Geschlecht von ^{٥٠٤}سُورَ:
Jāḩūt, V, S. 146, Z. 8—11.

II, 499, § 909. Die Verwandlung des *الف ممدودة* in *الف مقصور* wird den Dichtern sowohl von den Baṣriern als von den Kufern freigestellt, die Verwandlung des *الف مقصورة* in *الف ممدود* aber nur von den Kufern; s. *Koṣuṭ's* fünf Streitfragen I. s. w. S. 29 Nr. ١٧, *Wright's Kāmil* S. ٥٣٣ Z. 3—5. Vgl. dazu *Wright's Gramm.* II, S. 407, § 235 mit Rem. a.

II, 500, 4 »مُطَلَّبُ« schr. مُطَلَّبُ, wie *Wright*, Opusc. arab. ٩٩ Z. 4 v. u.

II, 500, 8 v. u. »أَعْمَرُوا أَلْدَى« *lă-Amrū llăḏi* statt *lă-Amrū llăḏi* mit der im 5. Stück dieser Beiträge zu I, 398, Anm. 4 ausgesprochenen Elision des Nunations-*n* zwischen zwei Vocalen. Dieselbe Elision zeigt der Vers Z. 4 v. u. in شُعَيْثُ أَبْنِ سَهْمٍ und شُعَيْثُ أَلْحٍ statt شُعَيْثُ أَبْنِ سَهْمٍ.

II, 504, § 944. Dass und warum diese »Unregelmässigkeit« nur unserem europäischen Sprachgefühl als eine solche erscheint, ist bereits in der Anmerkung zu II, 229, Anm. (1) Z. —6 nachgewiesen worden.

II, 500, § 945. Wie der gebrochene Plural an sich ein weiblicher Collectivsingular ist und demgemäss construiert wird, behandelte die Sprache auch den sächlichen Dual je länger desto mehr als einen dergleichen Collectivsingular, ohne dass ursprünglich die beiden dadurch bezeichneten Dinge »von einander unzertrennlich« sein mussten. Dazu trug besonders der Umstand bei, dass die entsprechenden Dualformen der Pronomina, Adjunctiva und Verba allmählich aus dem Sprachgebrauche verschwanden und es immer nöthiger wurde, sie in Beziehung auf Dualsubstantive durch allgemein bekannte und in ähnlicher Verbindung gebräuchliche Formen zu ersetzen; s. *Spitta-Bey*, Grammatik S. 397 b. Die Verkennung dieser Thatsache hat schon einigemal unnöthige und unrichtige Textveränderungen veranlasst. So schreibt *Abulmahāsin*, I, S. ٥٩٣ Z. 13: لُقْبُ بَأْنَى نُوَاسٍ لَدَوَابَّتَيْنِ كَانَتْ تَنُوسُ عَلَى قَفَايِهِمَا statt des älteren, bei *Ḥamza Ḥallikān* S. ١٢٧ Z. 5 u. 6 und bei *Ibn Ḥallikān* ed. *Wüstenf.* S. ١٢٨ S. ١١1 Z. stehenden كَانَتَا تَنُوسَانِ. Um die ihm anstössige

Verbindung von كانت تنوس mit ذَوَابْتَيْنِ zu beseitigen, setzte Juynboll statt des letztern in den Text نَوَاسِين als angebliche pl. san. von نُوَاس, — ein Wort, dessen sprachliche Unmöglichkeit keines weiteren Beweises bedarf. (Beiläufig bemerkt: نُوَاس ist nach dem Kāmūs unter ذُو نُوَاس, gemäss seiner Abstammung von نَاس يَنْوُس, nicht ausschliesslich »cinnus pendulus«, sondern überhaupt jedes frei hängende, sich hin und her bewegendes Ding.) Ebenso hat Amari, Bibliot. arabo-sicula S. ٤٧ Z. 40 und S. 192 Z. 6 sich für genöthigt gehalten, aus seines Schriftstellers ميلان افرنجية, zwei fränkische Meilen, und aus ساداتين محشوتين, zwei ausgestopfte Kissen, zu machen; s. Sitzungsberichte der K. Sächs. Ges. d. Wiss. phil.-hist. Cl., Bd. VIII v. J. 1856, S. 42. Richtig geschrieben d. h. mit ودارهما statt ودارهما, hätte ihn schon eine andre Stelle seiner Bibliot., S. 14 Z. 45: رَمَا كَانَ اخْوَانٍ ودارهما متلاصقة auf jenen neuern Sprachgebrauch hinführen können; denn ودارهما متلاصقة, »das ihnen beiden gehörende Haus hängt (innerlich) fest zusammen,« ist, zumal im Zusammenhange mit dem Vorhergehenden und Folgenden, offenbar sinnlos statt ودارهما متلاصقة »die ihnen beiden gehörenden zwei Häuser stossen unmittelbar an einander.« — Dieselbe Construction von عَيْنَانِ und gleich bedeutenden Wörtern, wie مَقْلَتَانِ, findet sich in der Dichterstelle bei Abulmahāsīn, I, S. 41 Z. 4 u. 2, wo das dem Subject vorangehende كَانَتَا durch eine dichterische Lizenz in Dual, die folgenden darauf zurückgehenden Worte aber, نَسْلٌ das Suff. هَا in قَتَالَهَا, und كُفَّت alle drei im Singular stehen wie auch in dem Halbverse bei Makḳārī, II, S. ٤٧ Z. 4: نَجَّحَ عَيْنِيَّةٌ ثُمَّ يَطْبِقُهَا, und ganz gewöhnlich in Prosa, wie bei Kaẓwīr

, S. ٤٣٨ Z. 19: عَيْنَاهَا سَوْلَانِيَّةٌ مُخَالِفَةٌ لِنَعِيمٍ سَائِرِ الْحَيَوَانَاتِ; Calila ve-Dimna ed. Guidi, S. XXIV Z. 1 u. 2: كَانَتْ عَيْنَاهُ صَغِيرَةً: كثيرة الاختلاف. Auch die arabischen Zeitungen gebrauchen, so weit meine Beobachtungen reichen, nur diese Construction; so die Beiruter Ḥadīkat al-aḥbār: عَيْنَاهُ تَرَاقِبُ »die Beiden fanden ein Kind das weinte und dessen Augen unablässig nach der Strasse hin schauten«. Aber ebenso andere sächliche Duale, zum Theil mit abwechselnder Construction, wie in Mehren's Dimiškī S. ١٥٩ Z. 6 u. 7: ١) خُصِيَّتَا الْغَيْلِ دَاخِلٌ بِدَنِهِ قَرِيبَتَانِ مِنْ كَلْبَتَيْهِ وَلِذَلِكَ يَسْفِدُ سَرِيعًا كَالطَّيْرِ لِكُونِهِمَا دَاخِلًا مَصْرَاعَانِ مُلَبَّسَةً بِصَفَانِحٍ: وقريبة من القلب. Jakūt, IV, S. ٢٧٩ Z. 17: ليس في تلك الفرسخين. Kazwini, II, S. ١٤٢ Z. 21 u. 22: هذه الكلبيتين. T. u. E. N. Bresl. Ausg., I, S. ٥٤ Z. 14: Das Schwanken der Construction erzeugt bisweilen wunderliche Zusammenstellungen, wie T. u. E. N. Bresl. Ausg., I, S. ٤٢ Z. 10: معه دلمبتين أسود سلاقية, wo aber statt des durchaus unmöglichen سود^{٥٤} mit der Galland'schen Handschrift im pl. fr. سود zu lesen ist, wie in der genannten Ausgabe selbst, I, S. ٥٤ Z. 13: الكلبيتين. سود سلاقيات S. ١٧٩ Z. 8 und السود.

II, 504, § 946. Das auffallendste bisher von mir bemerkte Beispiel des *ترخيم* eines nicht im Vocativ stehenden und unpersönlichen Gattungsnennwortes auf *ة* findet sich Maḳḳārī, I, S. ٥٣٩ Z. 17: مَا لِي أَسْأَلُ بَرَقَ بَارِقٍ عَنْكُمْ: Warum sollte ich die Blitze einer Wetterwolke nach euch (ihr wirklich entfernten Freunde) fragen« (— da ihr ja, wie es im folgenden Verse heisst, in meinem Herzen, in meinem Innernohnt —), wo بَارِقَةٌ statt بَارِقٍ steht.

1) In späterer Weise als Präposition gebraucht, ohne Numerus- und Geschlechts-Übereinstimmung, statt في داخل.

II, 502, 6 « الْحَمَى » pour الْحَمَام « schr. الْحَمَى pour الْحَمَام »; s. *La* unter حَمَام zu Ende. So ist auch bei *Wright*, Gramm., II, S. 4 Z. 20 u. 24, und *Opusc. arab.* S. 43 Z. 7 statt الْحَمَى zu schreiben. — « الْمَنَا » s. das letztgenannte Werk, ebenda Z. 40.

II, 502, 44 « تَقَوُّوا » u. « أَنْتَقُوا » schr. تَعَوُّوا u. أَنْتَقُوا als Imperativ; s. *Zeitschr. d. d. M. G.* Bd. XII v. J. 1858, S. 67, Z. *Wright*, Gramm., II, S. 444 Z. 5.

II, 502, § 920. Als Reimwort in dem angeführten Vers ist statt زِيَاد zu lesen زِيَاد. *Tantawy*, *Observations etc.* S. 48 u. 494, bemerkt zu *de Sacy's* »à la femelle de chameau«, daß بني اللَّيْب nach *Sujūṭī's* Commentar über die Verse im اللَّيْب bedeutet جماعة الابل ذات اللبن. Aus derselben Quelle fügt den folgenden Vers hinzu:

وَمَكْبَسُهَا عَلَى الْقَرْشِيِّ تَشْرِي بِأَدْرَاعٍ وَأَسْيَافٍ حِدَادِ

und übersetzt beide: »ne t'a-t-il point appris (car d'ordinaire les nouvelles vont toujours en croissant,) ce qui est arrivé aux femelles de chameau, bonnes laitières, des enfans de Ziâd qu'elles ont été livrées au Kourachite (Abdoullâh, fils de Djoud'âne qui a donné en échange des cottes de mailles et des épées tranchantes.« Veranlassung und Gegenstand der beiden Verse nach *Sujūṭī*: »Rabi', fils de Ziâd, marchandait un jour une cotte de mailles à Kaïss, fils de Zohéïr. Rabi' qui était monté sur un excellent coursier, prit la cotte de mailles entre ses mains, sous le prétexte de l'examiner, et s'enfuit sans la rendre et sans avoir donné le prix demandé. Kaïss, pour se venger, enleva aux Bénou Ziâd des femelles de chameau qu'il alla vendre à Mecque à Abdoullâh, fils de Djoud'âne. C'est à cette occasion que Kaïss récita ces vers.«

II, 503, § 922. Um diesen »mode conditionnel« in solcher Verbindung mit den Denk- und Sprachgesetzen zu vereinbaren hat man das regierende أَوْ nicht, wie vor dem Conjunctiv, durch

أَلَا أَرُ, sondern durch أَنَّ نَمَ zu erklären. Ebenso Jākūt, III, 1. 1. Z. 23:

أَيَا مَسْلَمَ لَا خَيْرَ فِي الْعَيْشِ أَوْ يَكُنْ يُقْرَأَنَ يَوْمَ لَا تَوَارَى كَوَاثِبُهُ

II, 503, 12 « خُلْسَتِ » schr. خُلْسَتِ , wie Iḥamāsah S. 3_{av} Z. 6.

n dieser, bei neuern Dichtern immer häufiger werdenden Ab-
verfälschung der Modalendungen des Imperfect-Indicativs und Con-
nectivs darf man übrigens keine begriffliche Verwandlung
dieser beiden Modi in den »mode conditionnel« (Jussiv) suchen;
es ist einfach eine durch das Versmass erzwungene Zurück-
führung des Imperfectums auf seinen allgemeinen Begriff, wie
in Gemeinarabischen, ohne irgendwelche besondere Modalität.

II, 503, Anm. Z. 2 »*en sorte que*« schr. *pour que*.

II, 504, 14 « رَحِمَتْ » schr. رَحِمَتْ .

II, 504, 14. Tantawy, Observations &c. S. 494: »Souyouti
et que dans ces vers on ne doit pas lire أَرَأَيْتَ , mais أَرَيْتَ , ce
qui confirme entièrement la conjecture émise à ce sujet par M.
Baron de Sacy.« — Z. 16 vervollständigt er أَحْضَرِي zu أَحْضَرِي
und sagt zu de Sacy's Übersetzung: »M. de Sacy a supposé qu'il
s'agit d'une jeune fille qui présente son amant à son
père en le priant de consentir à leur union. Souyouti, dans son
commentaire des vers du Moughni, nous apprend qu'il est ici
question d'une femme qui présente à son époux un enfant que
celui-ci ne veut pas reconnaître pour son fils. Le sens de ces
vers sera alors: »Si elle (cette femme) l'amène (son jeune en-
fant) avec cette taille délicate, cette jolie chevelure et ces habits
élégants, penses-tu qu'il (le mari) dise (à sa femme): fais venir
des témoins (c.-à-d. des personnes قَائِف ¹⁾ qui puissent juger
de la ressemblance).«

¹⁾ In Übereinstimmung mit »personnes« vielmehr قَائِف .

II, 505, 44 » **الْوَصَالُ** » schr. **الْوَصَالُ**.

II, 506, 48 » **قَبِلَ** » schr. **قَبِلَ**. » **ضَبَاعًا** » schr. **ضَبَاعًا**; Reimverlängerung von **ضَبَاعَ**, und dieses **ترخيم** von **ضَبَاعَةً**. Nachdem im gegenwärtigen Jahrgange dieser Berichte S. 40 aus dem **Ḳāmūs** unter **ضَبَاعَةً** Beigebrachten hatte Zofar bin al-Ḥarīṭ al-Bittin seiner Tochter Dobā'ah einem Kriegsgefangenen von ihm mit Namen **Ḳaṭāmi** die Freiheit und noch überdies hundert Kamelinnen geschenkt. Deswegen richtete **Ḳaṭāmi** beim Abschiednehmen die angeführten Worte an seine Gönnerin: »O Dobā'ah, verziehe noch eine Weile vor dem Auseinandergehen und möge ein Augenblick Verweilen deinerseits nicht der Abschied für immer sein!« Nach dieser Auffassung ist die Determination des Subjectes **مَوْقِفٌ** und die Determination der Prädicates **الْوَدَاعُ** logisch vollkommen gerechtfertigt, ebenso wenn man mit rednerischer Emphase sagt: Ein Wink von ihm ist der Tod.

II, 506, Anm. 4. »On pourroit supposer, dans tous les cas, que c'est le **ن** de l'affixe, nommé **نُونُ الْوَقَايَةِ** et **نُ الْعِمَادِ** (no. 4008, 4.^{re} partie), qui est retranché.« Dies wäre eine Umkehrung des natürlichen Verhältnisses; s. dagegen meine Anm. zu I, 458, 17—22, und *Nöldeke*, Beiträge zur Kenntniss der Poesie der alten Araber, S. 94 Z. 4 und S. 444 Z. 2 m. d. Anm. dazu.

II, 507, 4. Zu diesem **يَبِينَا** mit kurzem *u* statt **هُوَ**, wie auch in einem andern Verse bei *Wright* Opusc. arab. S. 5. Z. 8 und zu der von *de Sacy* in Anm. 4 angeführten Stelle in *Ḥariri's Durrat al-ğauwās* s. noch *Ibn Ja'far* S. 83 Z. 2 u. 3, S. 119 Z. 19—24, S. 121 Z. 5—7, S. 122 Z. 6 u. 7, S. 123 Z. 24 — S. 124 Z. 4, S. 125 l. Z. — 126, Z. 2 und das zu 499, 7 flg. Bemerkte.

II, 507, 8. Das erste **كُ** in diesem Halbverse hat nach dem Versmasse *Ṭawīl* ein kurzes, das zweite ein langes *u*; S. 5.

erl. u. l. Z. liess statt dessen ein Beispiel vom vocallosen Suffixum ـ erwarten, wie oft im Reime; s. *Wright*, Opusc. arab. ۴۹ u. ۵۰, ۵۲ u. ۵۳.

II, 507, § 929 mit Anm. 2. Über أَنَّ *ānā* ist zu dem in Anm. 1 S. 440 dieser Berichte v. J. 1883 Gesagten nichts hinzuzufügen.

II, 508, 6—8. Diese Unterdrückung des n von نِ und نَ findet nur zwischen zwei kurzen Vocalen statt, ist demnach von derselben Art, wie die oben in der Anmerkung zu II, 508, 8 besprochene Elision.

II, 508, § 935. Dass man in solchen Fällen nach يَ immer eine Personen- oder Sachnamen zu ergänzen hat, ist eine ebenso unnatürliche Annahme, wie es die sein würde, dass jedem deutschen $o!$ ein Vocativ hinzugedacht werden müsste. Unmittelbar vor Nominal- und aussagenden, imperativen und optativen Verbalsätzen ist يَ einfach dieses unser $o!$ in der nämlichen Stellung, und wenigstens einige einheimische Grammatiker sind derselben Meinung; s. *Wright*, II, S. 400 u. 5. Zamahšari im Mufaššal S. ۲۲ Z. 19 — ۲۳, Z. 1 spricht von der angeblichen Ellipse, aber Ibn Jaʿis S. ۱۹۱ Z. 4—24 u. 5 Z. 6 u. 7, Z. 9 u. 10, Z. 19—22 auch als möglich zu, dass in solchen Verbindungen einfach حَرْفُ تَنْبِيْهِ sei. Vgl. damit Ibn Jaʿis S. ۱۹۳ Z. 10—12.

II, 512, Anm. 4. Der Kernpunkt der contradictorischen Verschiedenheit der beiden Arten des ظَرْف in solcher Stellung ist darin, dass $\text{الظَرْفُ الْمُسْتَقَرُّ}$ zur logisch-syntaktischen Vollständigkeit des betreffenden Nominalsatzes als dessen alleinige Prädicat unentbehrlich, $\text{الظَرْفُ اللَّغْوُ}$ hingegen wegen der Darstellung des Prädicats durch ein concretes Verbum oder Participium zu jener Vollständigkeit an sich nicht nothwendig ist.

لَعُو in dieser Verbindung ist gleichbedeutend mit فَصْلَة; s. Sacy, II, S. 445 u. 446.

II, 543 l. Z. »*Proposition productive*« entspricht noch weniger als »*proposition volitive*« dem vollständigen Begriffe v. J. 1877, S. 57. Überdies verstösst der letztere Ausdruck, das »*إنشأ* Volitivus« in Rückert's Grammatik, Poetik u. Rhetorik der Perser, S. 52, Z. 6 nachgebildet ist, wenn er auf nicht auf einer unzulässigen Ableitung des betreffenden Wortes von *إن شاء الله* si vult, beruhen sollte, — jedenfalls gegen die arabisch-iranische Wortbildung; der erstere aber widerspricht der nach der Ableitung und Sprachgebrauch feststehenden Bedeutung von *produire* und *productif*. Nach dem im 34. Bande der Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft v. J. 1877, S. 57 zu Rückert's Werke Beigebrachten ist *إنشأ*, Aufstellung eines Satzes, der ausserhalb des Geistes des Redenden weder ein ihm entsprechendes noch ein ihm nicht entsprechendes Correlat hat; concret gefasst: ein solcher Satz selbst, der etwas objectiv nicht Vorhandenes, sondern erst zu Verwirklichend aufstellt; im Gegensatze zu *خبر* oder *إخبار*, einer Aussage, — wirklich oder angeblich — ausserhalb des Geistes des Redenden ein ihr entsprechendes Correlat gehabt hat, hat oder haben wird, bei affirmativen Sätzen ein positives, bei negativen negatives. Die *Insâ*-Sätze aber zerfallen wiederum in zwei Arten: 1) النوع الايقاعي, wenn der Redende etwas noch nicht wirklich Geschehenes als bereits geschehen hinstellt, v. J. 1877, S. 57. *قد زوجتك بنتي* oder *زوجتك بنتي*, ich habe dir (nun oder hiemit) meine Tochter vermählt, statt: ich erkläre hiermit, dass sie dir vermählen will. 2) النوع الطلبي, wenn der Redende einen Andern (Gott, einen guten oder bösen Geist, oder ein

(wünschen) durch Wünschen, Vorschlagen, Bitten, Beschwören, (verbieten oder Verboten zu bewegen sucht, etwas zu thun oder nicht zu thun, desgleichen, wenn er einen Andern durch Fragen auffordert, etwas zu sagen. Wir haben in unserer hergebrachten sprachwissenschaftlichen Terminologie keinen mit diesem **أَنْشَاءٌ** ^ع sich deckenden Ausdruck; am nächsten käme man der Sache vielleicht mit Subjectivitätssatz, als Gegentheil von **أَخْبَارٌ** ^ع Subjectivitätssatz.

II, 518, Anm. 1, Z. 11 flg. Bei Bezweiflung der Zulässigkeit eines hinzuzudenkenden, auf das Subject zurückweisenden Pronomens als *fā'il* eines das Prädicat eines Nominalsatzes bildenden Verbaladjectivs hat *de Sacy* übersehen, dass vom arabischen Standpunkte aus die Annahme eines solchen Pronomens als copulirte Copula zwischen Subject und Prädicat ebenso natürlich und nothwendig ist, wie die eines dergleichen Verbindungs-Adjectivs zwischen einem Substantiv und dem ihm beigeordneten Verbaladjectiv (*de Sacy*, II, S. 527 u. 528), gerechtfertigt besonders durch das in unsern Sprachen unmögliche Eintreten eines wirklichen im Nominativ folgenden besondern, von dem vorhergehenden Substantiv verschiedenen und mit diesem nur durch ein euphorisches Pronomen verbundenen Verbaladjectivsubjectes, wo **أَبُو** ^ع und **أَخُو** ^ع ganz dieselbe Stelle einnehmen wie das hinzuzudenkende, aber als selbstverständlich nicht ausgedrückte **أَبُو** ^ع. Ebenso also: **زَيْدٌ عَالِمٌ هُوَ** ^ع, vollständig **زَيْدٌ عَالِمٌ أَبُو** ^ع; wie mit besonderem Verbaladjectivsubject **جَاءَ زَيْدٌ** ^ع; bei dem *Hāl*: **جَاءَ زَيْدٌ رَاكِبًا هُوَ** ^ع, vollständig **جَاءَ زَيْدٌ رَاكِبًا أَبُو** ^ع. Wenn es also bei *de Sacy* steht, es sei wenig Grund zu der Annahme vorhanden, dass **زَيْدٌ غُلَامٌ مَرِيضٌ** ^ع in dem Satze **هُوَ** ^ع das Pronomen in sich behalte, so ist dies nach der soeben dargelegten Theorie zur arabischen Verbindung des Adjectivs **مَرِيضٌ** ^ع mit dem Substantiv

غلامٌ zu einem Nominalsatze ebenso nothwendig wie die Verbindung des untergeordneten Muftada' زَيْدٌ mit dem übergeordneten Muftada' زَيْدٌ durch das auf dieses zurückweisende Genetivpronomen ٓ. Wäre der untergeordnete Satz ein Verbsatz: زَيْدٌ مَرِيضٌ غلامٌ, oder mit Verbaladjectiv statt des vb. factum: زَيْدٌ مَرِيضٌ غلامٌ, so wäre, da sowohl مَرِيضٌ als مَرِيضٌ ein eigenes in ihnen liegendes Subjectpronomen erst durch ihr fá'il oder Verbalsubject erhalten, nur ein Verbindungspronomen vorhanden: das den fá'il غلامٌ mit dem Muftada' زَيْدٌ in Satzeinheit verknüpfende Genetivpronomen ٓ. — Die nach arabischen Denkgesetzen nothwendige Stellung dieser gedachten logischen Copula nach dem betreffenden Prädicate, — s. II, 519 u. 520, § 959 u. 960, und diese Berichte v. J. 1883, S. 353, Anm., — unterscheidet dieselbe hinlänglich von der als hervorhebende Wiederholung des Subjects in pronominaler Form vor dem Prädicate stehenden ضمير الفصل; s. diese Berichte v. J. 1880, S. 445 flg. zu II, 403, 5 u. 6.

II, 523, 4 «رَكِبْتُ» schr. رَكِبْتُ.

II, 524, § 977. »Il (le terme spécifique) se met toujours à l'accusatif.« Nicht immer, sondern in Ausruf- und Verwunderungssätzen erscheint er auch in der Form eines von من gebildeten indeterminirten Genetivs, was leicht Missverständnisse erzeugt; so schreibt Dugat Makḡari, II, 41, 15, لَهُ مَنْ شَاهِدٌ (Additions et Corrections XXIV^b, 2). Dasselbe wäre شَاهِدًا لَهُ; s. diese Berichte v. J. 1876, S. 83 u. 84 zu I, 493, § 1086.

II, 524, 5 v. u. »جَمِيلٌ الْوَجْهِ beau de visage« schön von Gesicht, ein von Gesicht Schöner; so, wenn der determinirte Genetiv

die Stelle eines indeterminirten Tamtaz-Accusativs einnimmt und daher nur eine uneigentliche Annexion bildet = جَمِيلٌ وَجْهًا; bei eigentlicher Annexion aber ist جَمِيلٌ اَلْوَجْهَ entweder partitiv: *das Schöne* (der schöne Theil) *des Gesichts*, oder explicativ: *das Schöne, welches das Gesicht ist*, d. h. *das (ganze) schöne Gesicht selbst*.

II, 525, 8 v. u. »مُسْتَتَى« schr. مُسْتَتَى.

II, 526, 6 v. u. »أَبْصَعَ« schr. أَبْصَعَ; s. oben das zu II, 290, u. 14 Bemerkte.

II, 527, 19 u. 20 »l'adjectif lui-même s'appelle مُسَبِّبٌ ou مُسَبِّبٌ motivé par une cause étrangère, et le nom qui suit l'adjectif

est appelé سَبَبٌ cause.« Die hier wie schon II, 198, § 334 gegebene Übersetzung der betreffenden arabischen Kunstwörter entspricht nicht ganz dem Wesen der Sache. Das Gemeinsame der hierher gehörenden Ausdrucksformen besteht darin, dass nem A vorläufig und formell ein C beigelegt, dagegen aber dem A ein B als eigentlicher Inhaber jenes Attributs substituirt wird, sei es durch einen specificirenden Accusativ, oder durch eine eigentliche Genetivanziehung, oder durch Anknüpfung eines Pronominativs an ein concretes Verbalderivat, als Subjectes des in diesem Derivate liegenden Verbums; s. II, 198—204, § 334 u.

32. A heisst dann اَلْمَوْصُوف, das Qualificirte, B اَلْسَبَب, das Vermittelnde, C اَلْمُسَبَّب, das Vermittelte, d. h. es durch syntaktische Verbindung von A auf B übergetragene Attribut. Der betreffende Paragraph des Mufasssal, f. v. 9—11, sagt: »Man qualificirt einen Gegenstand dadurch, dass man ihm eine zeitweilige Beschaffenheit eines mit ihm in (syntaktischer) Verbindung stehenden (anderen Gegenstandes)¹⁾ beilegt, ebenso gut wie dadurch, dass man ihm seine eigene derartige Be-

¹⁾ Das ما هو من سببه in ist partitiv: etwas das zu dem mit den Verbundenen gehört.

schaffenheit beilegt. So sagt man: marartu bi-rağul
ka^tirin a^dūwu-hu und kalilin man lā sababa bain
hu wa baina-hu«, — wörtlich: ich bin vorübergegangen
einem Manne einem zahlreichen die Feinde desselben (Nom.)
und: bei einem seltenen Leute (Nom.) zwischen denen und ihm
keine Verbindung stattfindet, d. h.: dessen Feinde zahlreich sind
und: der so beschaffen ist, dass Leute, zwischen denen und ihm
keine Verbindung stattfindet, selten sind.« — Das sabab
zweiten Beispiele deutet darauf hin, dass dieselbe Bedeutung
dem vorhergehenden t. techn. sabab zu Grunde liegt, und dies
wird bestätigt durch Ibn Ja^tis, ٣٧٥, 3 flg.: »Der hier durch
sabab ausgedrückte Begriff ist ittīṣāl, wechselseitige Verbin-
dung; der Sinn von bi-ḥālī mā hua min sababi-hi ist
dadurch, dass man ihm das Sein, Thun oder Leiden eines Ge-
genstandes beilegt, der mit ihm in (syntaktischer) Verbindung
steht, wie wenn man sagt: dies ist ein Mann ein schlagender
der Bruder desselben den Zaid, und: ein Dankender der Vater
desselben dem 'Amr (d. h.: dessen Bruder den Zaid schlug oder
schlägt, und: dessen Vater dem 'Amr dankte oder dankt). Ist
dadurch, dass man dem Manne die Qualificationen »ein schlagender«
und »ein dankender« (als formelle Beiwörter desselben im
Genetiv) beilegt, von diesen aber den »Bruder« und den
»Vater« (als Subjecte des in den Participien liegenden يَضْرِبُ
يَشْكُرُ) im Nominativ und von diesen wiederum das auf den
qualificirten Mann zurückgehende Pronominalsuffix im Genetiv
regieren lässt, werden »der Bruder desselben« und »der Vater
desselben« mit ihm verbundene Begriffe und es kommt dadurch
eine ebenso klare und bestimmte Bezeichnung zu Stande, wie
dadurch, dass man dem Manne sein eigenes Sein, Thun oder
Leiden beilegt. Sagt man nämlich: ich bin vorübergegangen
bei einem Manne einem stehenden sein Vater oder sein Diener
(d. h. dessen Vater oder Diener stand oder steht), so ist ja dies
durch der Mann von einem andern, dem diese Qualification nicht
zukommt, ebenso speciell unterschieden, wie wenn man sagt:
ich bin vorübergegangen bei einem Manne, einem stehenden
d. h. der selbst stand oder steht (bi-rağulin kâimin, ver-
ständig bi-rağulin kâimin hua). Sagte man hingegen:
bi-rağulin kâimin 'Amrun oder dâribin Zaidun (ob-

iese Namen durch ein auf raġulin zurückgehendes Pronominalsuffix damit logisch zu verbinden), so käme damit keine Specification zu Stande und der Mann würde dadurch von keinem andern unterschieden, da jenes Stehen des 'Amr oder Schlagenes Zaid in keiner Beziehung zu ihm selbst steht. Sagt man aber (wie oben): bi raġulin kaṭirin a'dūwu-hu, so verbindet sich das Beziehungspronomen mit dem Subjecte des in kaṭirin liegenden يَكْتُرُ, wie es sich andererseits, sagt man bi-raġulin ḍāribin aḥā-hu Zaidun¹⁾, mit dem Objecte des in ḍāribin liegenden يَضْرِبُ verbindet, so dass im ersten alle a'dūwu-hu, im zweiten aḥā-hu das Vermittelnde (al-saṭab) ist.« Statt مَا لَهُ بِهِ اتَّصَلَ im Mufaṣṣal und مَا بِهِ اُعْتَلَقَ bei Ibn Ja'īs steht in Dieterici's Alfjah, ۲۴۲ 43, مَا بِهِ اُعْتَلَقَ (im Commentare مَا تَعَلَّقَ بِهِ), was de Sacy selbst in den Anmerkungen zu seiner Ausgabe S. 420 erklärt durch »une personne ou une chose qui se rattache à ce nom«, nämlich »le nom qui précède l'adjectif«. Hiernach ist السَّبَبُ und das damit gleichbedeutende السَّبَبُ الْمَوْصُولُ, II, 498, 48, in der eben besprochenen Satzform als mit dem qualificirten ersten Substantiv durch ein darauf zurückgehendes Pronominalsuffix verbundene zweite Substantiv, welches durch diese Verbindung zugleich die bloss formelle, durch Attraction bewirkte Verbindung eines logisch zu ihm selbst gehörigen Attributs mit jenem ersten vermittelt. Ebenso das durch jene Vermittlung äusserlich mit dem qualificirten ersten Substantiv verbundene Attribut des zweiten. Als Synonym davon, bedeutet السَّبَبِي seiner Relativform nach: das logisch zum vermittelnden Substantiv Gehörige. Aber السَّبَبِي steht — wohl zu merken — auch für السَّبَب, wie im

1) Dieses Zaidun ist in Jahn's Ausgabe, ۳۷۵, 44, aus Howell, I, 6, 7 hinzuzufügen.

Commentar zu *Dieterici's Alfijah*, ۲۴۲, 3 v. u.: هو تعلق به

سببية; bestätigt durch *Howell*, I, Glossary of Technical Term

S. XII: »It (سَبَبِي) is used as a substantive (vol. I, p. 415, l. 2

and vol. II, p. 20 l. l.), meaning *noun syntactically connected with the pronoun of the preceding noun*; and as an adjective (vol. I, p. 265, l. 20 and p. 416, l. 5), meaning *belonging to the noun so connected*«. An die Stelle des von der Qualification regierte

Nominativs tritt bei Anwendung des تَمْيِيز der von derselbe

regierte specificirende Accusativ und bei der uneigentliche Annexion der ebendavon regierte Genetiv. — Aus diesem Ge

sagten ergibt sich nachträglich eine Berichtigung für II, 208 Anm. 1. Auf die Form eines einfachen aussagenden Nominalsätze zurückgeführt, ist der erste der beiden dort aufgestellten verbalen

Fragsätze: زَيْدٌ صَرَبْتُ مُحَبَّةً, der zweite: زَيْدٌ صَرَبْتُ أَخَاهُ. Hie

wie da entspricht hinsichtlich der logischen Stellung im Satz

ganzen der absolute Subjectsnominativ زَيْدٌ dem qualificirten Substantiv, الموصوف, stehe dieses in welchem Casus es wolle

das vb. fin. dem qualificirenden Particip oder Adjectiv, السَّبَب

oder السَّبَبِي; das مُحَبَّةً im ersten und das أَخَاهُ im zweiten Satz

dem Vermittelungssubstantiv der vorher behandelten Sätze السَّبَب. In Folge einer Begriffsverwechslung aber macht *de Sac*

zu diesem Vermittler den absoluten Subjectsnominativ زَيْدٌ, de

in den fragenden Verbalsätzen أَرَيْدَا صَرَبْتُ أَخِي nur durch Rück

wirkung des Verbums als vorläufiger Stellvertreter der folgenden, durch das Suffixum ُ mit ihm verbundenen Objecte in den Accusativ übergegangen ist.

II, 529, 1 »تَفْتَحُ« schr. nach Jākūt, I, ۸۰۹, 22 flg. تَفْتَحُ

Von einem »(lieu nommé) Tefstouc« wissen die Quellenwerk

nichts. — »الْبَوْلُ« schr. الْبَوْلُ; denn عَتَا ist nicht, wie *de Sac*

— wahrscheinlich nach *Freytag* — annahm, Infinitiv, sondern dritte Perfectperson und *البول* das Subject davon. *Freytag's* *عَتَكَ* als Infinitiv seiner 12. Bedeutung »prae vetustate rubuit arcus« ist ein Schreib- oder Druckfehler statt *عَتَّكَ*. Auch das von ihm der *Ḥamāsah* zugeschriebene *عَتَكَ*, 13. Bed. »adhaesit ad femora camelae siccata urina«, ist zu streichen; Tabrizi zur *Ḥamāsah*, 110, vorl. Z., erklärt *عَتَكَ* بالشىء durch *لَبِئْمَةً*, sagt aber damit nicht, dass es dieselbe Form habe. Die beiden Infinitivformen *عَتَّكَ* und *عُنَّكَ* sind im *Kāmūs* nach der Bemerkung des türkischen Bearbeiters nicht sorgfältig genug den verschiedenen Bedeutungen zugetheilt; *عُنَّكَ* gehört ausschliesslich zu den bei *Freytag* unter 6—11 und 13—15 stehenden Bedeutungen, gemeinschaftlich mit *عَتَكَ* zu Bed. 12; *عَتَّكَ* allein kommt den Bedeutungen 4—5 zu. — *عَتَكَ البول* wird überdies gesichert durch ein grösseres Bruchstück des jambischen Gedichtes, welchem beide Halbverse ursprünglich anzugehören scheinen, bei *Jākūt*, I, 110, 2—6; nur stehen sie dort in umgekehrter Ordnung: *تَذَكَّرْتُ عَتَكَ الخ* bildet die zweite Hälfte eines Verses und *وَذَكَّرْتُ* (so statt *وَذَكَّرْتُ*) die erste des folgenden. Aus dem Zusammenhange der ganzen Stelle sieht man, dass nicht bloss, wie *de Sacy* meinte, das Suffixum *عَا* im zweiten Halbverse, sondern auch das in *ذَكَرْتُ* liegende Subjectpronomen sich auf eine Kamelin bezieht.

II, 529, vorl. Z. »*الْمُبَدَّلُ*« schr. *الْمُبَدَّلُ*.

II, 530, 18 »*Conjonctif d'ordre*«, als Wiedergabe von *عَطْفٌ* *النَّسَقُ*, bezeichnet nicht deutlich genug den in *نَسَقٌ* liegenden Begriff der äusseren Anreihung durch Partikeln. Ich möchte dafür *conjonctif de coordination* vorschlagen.

II, 534, Anm. Z. 7 »وَعَكْسًا أَسْتَعْمِلُ« schr. *وَعَكْسًا أَسْتَعْمِلُ*, wa-a'ksani 'sta'mil, wie *de Sacy* selbst in seiner Ausgabe, v¹, 4.

II, 535, 3 u. 4 »ou plutôt«, richtig: »ou suivant le dialecte du Hédjaz« (s. Anm. 4 zu II, 64, § 429), umsomehr da der Temmitische und nach ihm der allgemeine arabische Sprachgebrauch in diesem Falle den Nominativ beibehält; s. Mufaṣṣal, ۳۱, 12—14, Ibn Ja'is, ۳۲, 20—۳۳, 3.

II, 535, Anm. 4. Beim Niederschreiben dieser Anmerkung scheint *de Sacy* sich nicht erinnert zu haben, dass er die hier wieder in Frage gestellte Sache durch § 954 (II, 515 u. 516), § 954 (II, 517) und Anm. 4 zu § 958 (II, 518) bereits vollständig erledigt hatte.

II, 536, 6 »تَعْبُرُونَ« schr. *تَعْبُرُونَ*, Sur. 12 V. 43.

II, 537, 4 »حَيْثُ تَقَفُّتُمُوهُمْ قَاتِلُوهُمْ« aus Sur. 2 V. 187 und Sur. 4 V. 93. Aber an beiden Stellen geht der Imperativ voran: قَاتِلُوهُمْ حَيْثُ تَقَفُّتُمُوهُمْ; nachgestellt, wie hier, ist er nach der Regel II, 399 u. 400, § 702 durch ف einzuleiten.

II, 537, 6 u. 7 »verbes intransitifs« d. h. nur durch Vermittelung einer Präposition transitive. Gegen diesen Gebrauch des Wortes »intransitif« s. den auf das Wesen der Sache selbst und die Ausdrucksweise der einheimischen Grammatiker gegründeten Widerspruch zu II, 424, 8^o.

II, 542, Anm. 4 »المُضْمَرُ«, *ce qui est renfermé dans la pensée, dans l'esprit*« ist nach dem zu I, 267, und zu I, 455 Bemerkten an und für sich das von dem Pronomen vertretene Nomen selbst, und der Gebrauch des Wortes für das Pronomen beruht auf einer Ellipse, مضمراً statt مضمراً. Für einen arabischen Grammatiker wären von »dormis« und »dormit« die Subjectspronomina »tu« und »ille«, wenn er die Personalendungen *is* und *it* als deren Repräsentanten anerkannte, »apparents«, im Gegen-

falle »cachés«; »renfermés dans la pensée« aber sind für ihn jedenfalls nur die bezüglichlichen Subjectsnomina, seien es Eigen- oder Gattungsnamen.

II, 543, Anm. 1, Z. 4. In »مِنْ ظَرْفٍ أَوْ«, wie auch in *de Sacy's* Ausgabe der Alfijah S. ٣٠ Z. 3 v. u. gedruckt ist, verlangt das jambische Versmass zur Vermeidung einer falschen Position die Unterdrückung des Hamzah von أَوْ und die Zurückwerfung des von ihm eingeleiteten Vitals auf das n der vorhergehenden Nunation: min zarfī nau, — wie in *Dieterici's* Ausgabe S. ٣٢ Z. 1: مِنْ ظَرْفٍ أَوْ.

II, 548, Anm. 1, Z. 4 und 3 v. u. »et c'est là une des vicissitudes accoutumées de la fortune«. Diese freie Übersetzung von وَآلِزْمَانُ لَهُ صُرُوفٌ ist dem Sinne nach richtig. Die arabischen Dichter pflegen in einer solchen, gewöhnlich am Ende des zweiten Halbverses stehenden Parenthese einen allgemeinen Grund- oder Erfahrungssatz auszusprechen, unter welchem das Vorhergegangene als Einzelfall zu stellen ist: »O du, der du mir deine Freundschaft entziehst, — wie ja die Zeit manche Wandlungen mit sich bringt, —«. Anders übersetzt *de Sacy* dieselben Worte II, 490, 49 u. 20: »tandis que le temps est sujet à tant de vicissitudes«, wonach der Häl-Satz dem Ungetreuen vorhalten würde, dass er den Freund durch seinen Abfall möglichen Wechselfällen des Schicksals blossgestellt habe. Sprachlich und logisch zulässig ist auch diese Auffassung, aber die oben bezeichnete häufige Gedankenwendung spricht für die erste.

II, 549, 2 flg. »un (homme) qui frappe Zéid« schr. l'homme qui frappe Zéid; denn ضَارِبٌ زَيْدٍ, durch alle drei Casus hindurch, könnte nur dann vermöge der uneigentlichen Annexion stellvertretend für das indeterminirte ضَارِبٌ زَيْدًا u. s. w. stehen, wenn es, wie in رَجُلٌ ضَارِبٌ زَيْدٍ, einem indeterminirten Substantiv als Adjectiv beigeordnet, oder, wie in جَامِعُ النَّاسِ u. s. w.,

II, 483, 5 flg., einem ganz oder halb determinirten Nominalsubjecte als Prädicat untergeordnet wäre. Wie hier, substantivisch als Verbalsubject gebraucht, wird ضَارِبٌ durch den Eigennamen زَيْدٌ nothwendig selbst determinirt: der Schläger des Zaid, d. h. der, welcher den Zaid geschlagen hat, schlug, schlägt oder schlagen wird.

II, 550, 12 » الْمَغْضُوبُ « Schreibfehler statt الْمَغْضُوبُونَ.

II, 554, § 4057. Der indeterminirte Elativ in أَكْبَرُ, أَلَدُ أَكْبَرُ, رَبُّكُمْ أَعْلَمُ بِمَا فِي أَنْفُسِكُمْ u. dgl. steht weder elliptisch als Comparativ mit hinzuzudenkendem مِنْ كُلِّ شَيْءٍ oder irgend einem anderen secundum comparationis, noch, wie es II, 344, § 528 heisst, einfach » avec la valeur positive«, sondern, wie zu der letzten Stelle bemerkt wurde, als absoluter Superlativ.

II, 554, Anm. 4. Die wahre Bedeutung solcher Verbindungen wie أَفْضَلُ أَمْرَأَةٍ, شَرُّ قَبِيلَةٍ u. s. w. ist nachgewiesen in dem zu II, 302, 9 u. 10 und II, 393, 4 v. u. Bemerkten. — L. Z. » 512 « schr. 544.

II, 555 u. 556, § 4060 u. 4064. Von den in diesen beiden Paragraphen aufgeführten harten veralteten Constructionen des Infinitivs, in welchen er noch ganz die Stellung und Rec-tion eines vb. fin. hat, ist eine der härtesten die letzte: سَاءَ فِي زَيْدٍ = رَوَّاحٌ زَيْدٌ; aber noch härter und die härteste von allen möglichen Constructionen des Infinitivs ist die II, 469, Anm.: قَتَلَ الْيَوْمَ زَيْدٌ mit passiver Bedeutung von قَتَلَ = قُتِلَ, und II, 556, 4 v. u. اَلْكِتَابُ يُتَمِّمُ اَلْكِتَابُ in der wenigstens angeblichen Bedeutung von اَلْكِتَابُ يُتَمِّمُ اَلْكِتَابُ = اَلْكِتَابُ اَلَّذِي يُتَمِّمُ اَلْكِتَابَ stehen. S. das von mir zu II, 469, Anm. aus Nâr al-ķirâ Beigebrachte.

II, 556, 4 v. u. »تَعَبْتُ« schr. تَعَبْتُ.

II, 558, 14—16 »ou à un superlatif l'objet de comparaison, comme dans — أَحْسَنُ النَّاسِ le plus beau des hommes«, ist als Seitentück zu حَسَنُ الْوَجْهِ und weiteres Beispiel der uneigentlichen, daher nicht determinirenden Genetivanziehung durch de Sacy's eigene Übersetzung beseitigt. Die Annexion von حَسَنُ الْوَجْهِ ist eine uneigentliche, insofern sie weder ein Angehörigkeits- noch ein Theilungsverhältniss ausdrückt (weder: das dem Gesicht angehörende Schöne, noch: das einen Theil des Gesichts bildende Schöne), sondern für حَسَنُ وَجْهًا, καλὸς τὸ πρόσωπον, steht; أَحْسَنُ النَّاسِ hingegen ist eine ächte, daher vollständig determinirende Partitivannexion: ὁ κάλλιστος τῶν ἀνθρώπων. Wahrscheinlich hat der Quellschriftsteller, dem de Sacy hier folgt, das أَحْسَنُ النَّاسِ als Beispiel einer wirklichen, determinirenden Adjectiv-Annexion, ohne irgend welche Verbalrektion des Adjectivs, der Participialannexion ضَارِبُ زَيْدٍ, der Schläger des Zaid, d. h. der, welcher den Zaid geschlagen hat u. s. w., zur Seite gestellt, durch Verwechslung aber ist das Erste zu der gerade entgegengesetzten Art der Annexion gezogen worden.

II, 562, § 1082 »Pour distinguer أَنْ provenant de أَنَّ car, la conjonction qui signifie si, on met quelquefois la particule devant l'énonciatif. Exemple; أَنْ زَيْدٌ لَكَرِيمٌ car Zéïd est certes généreux«. أَنْ bedeutet nicht car; das أَنْ, von welchem das nach Ansicht der Araber aus أَنْ verkürzte, mit ihm gleichbedeutende أَنْ durch jenes لَ unterschieden wird, ist nicht die

conjunctive Bedingungsartikel ^{اِنْ}, die an der Spitze solche Nominalsätze an und für sich unmöglich ist und daher auch von keiner andern unterschieden zu werden braucht, sondern das negative ^{اِنْ}; endlich steht das unterscheidende ^ي nach den bezeichneten ^{اِنْ} nicht »quelque fois«, sondern nach den einheimischen Grammatikern immer. S. darüber das zu I, 505, Bemerkte.

II, 566, § 1097 »ce que l'on appelle مُفَرَّغ, c'est-à-dire vide« eigentlich: *vidé, évacué*, schr. aber *inoccupé*, d. h. *prive de rection*, das Gegentheil von مَشْغُول, *occupé*, d. h. *exerçant une rection*. Jede syntaktische Rection wird betrachtet als فعل oder اِسْتِغَال, Geschäft oder Beschäftigung, d. h. als eine Thätigkeit, durch welche der Regens seine Rectionskraft ausübt, beziehungsweise erschöpft. Ihn diese Thätigkeit entweder überhaupt nicht, oder, wie im vorliegenden Falle, nicht sofort, sondern dem nächstmöglichen, sondern erst an einem folgenden Satzteile ausüben lassen, heisst تَفْرِيع, unthätig lassen, nicht beschäftigen, von فَرَعَ, vacavit ab opère. Der eigentliche مُفَرَّغ ist das Verbum des betreffenden Satzes; in weiterem Sinne heisst aber auch der ganze Ausnahmesatz مُفَرَّغ, d. h. مُفَرَّغ فِيهِ, wie مُشْتَرَك = مُشْتَرَك فِيهِ. Ein Supercommentar zu den Worten Baidāwī's, I, S. ۴۳۷ Z. 24: وَالْأَلْفَاظُ لَغَوِيَّةٌ لِأَنَّ الْمُسْتَنْتَى مُفَرَّغٌ (Hdschr. Leipz. Stadtbibliothek Nr. CIV, Bl. 263 r. Z. 18) sagt: بَدَأَ بِإِنْتِصَابِهِ لَيْسَ بِأَلْفَاظٍ لَغَوِيَّةٍ لِأَنَّ الْمُسْتَنْتَى مُفَرَّغٌ أَيْ عَامِلٌ فِيهِ. »er (Baidāwī) will sagen: die Textworte اِعْتَرَاكَ بَعْضُ آلِهَتِنَا بِسُوءٍ sind (virtuell) Objectsaccusativ regiert, aber nicht von اَلَّا, da dieses (hier) sy-

aktisch gleich Null ist; denn der Ausnahmesatz ist einer mit aufgehobener Rection, d. h. die Rection seines Regens (نَقُولُ) wird aufgehoben, nicht sofort ausgeübt an einem مُسْتَتَنٍّ مِنْهُ (wie oben), wovon dann das folgende اِعْتَرَاكَ أَخْ durch اَلَّا ausgenommen (s. oben), sondern regiert das Ausgenommene (اِعْتَرَاكَ أَخْ) unmittelbar. Verwiesen sei hier wiederum, wie zu II, 403, 19 — 22, auf die in der Zeitschrift der D. M. G. Bd. XXX v. J. 1876, S. 504 — 506 gegebene Erklärung des noch von Howell, I, S. 305 flg. unverständlich mit »the void exception« übersetzten اِسْتِثْنَاءٍ مَقْفُوعَةٍ.

II, 567, 12 u. 13 »après لَا سَيِّمًا sur-tout, le nom de la chose exceptée se met au nominatif ou au génitif (n.º 717)«. Der arabisische Grund des einen wie des andern Casus ist nachgewiesen in dem zu II, 407, 19 flg. Bemerkten.

II, 567, 20 »زَيْدٌ« und 24 »زَيْدٌ« Schreib- oder Druckfehler statt زَيْدٍ.

II, 568, 16 »يَا اَلرَّجُلُ« schr. يَا رَجُلٍ; s. II, 94, 8 u. 9, Mufasssal, ٢, 6 — 10, Ibn Ja'is, ١٧١, 4 — ١٧٢, 17. Allerdings sagt man يَا اَبِيهَا الرَّجُلُ mit dem Artikel, aber اَلرَّجُلُ ist dann nicht declinable, مَبْنِيٌّ, sondern steht im Nominativ mit regelwiderthiger Casusendung.

II, 569, 18 »يَا عَثْمًا« schr. يَا عَثْمٌ, wie richtig Wright, II, S. 1. Z.; s. Mufasssal, ٢٢, 15, Ibn Ja'is, ١٨٩, 4.

II, 570, § 1443 »La particule اَوْ n'a d'influence sur le verbe parce qu'elle équivaut à اَلَيْ اَنَّ«, man füge hinzu: ou à اَلَا; s. das zu I, 560, 15 und besonders zu II, 28, 10 aus 1884.

aus Kafrāwī's Commentar zur Agrūmijah Bemerkte, Muḥaṣṣa II., 4 und III., 4—14, Ibn Ja'is, ۹۳., 5 — ۹۳۱, 23, und ۹۴ 5 — ۹۴۱, 9.

II, 572, 17 u. 18 »^{اَلَّا تَنْزِلُ تُصَبِّ خَيْرًا} Si tu ne descends pas tu t'en trouveras bien« schr. ^{اَلَّا تَنْزِلُ تُصَبِّ خَيْرًا} ne veux-tu pas descendre (chez nous)? Tu t'en trouveras bien. Muḥaṣṣal, III, giebt diese Worte als Beispiel einer freundlichen Aufforderung eines in Fragform gekleideten Antrags oder Vorschlags, رض De Sacy selbst übersetzt dieses Wort II, 26, 4 v. u. mit »invitation faite avec douceur«, hier Z. 6 einfach mit »invitation«; li man aber wie er ^{اَلَّا} mit dem Jussiv statt ^{اَلَّا} mit dem Indicativ des Imperfectums, so verwandelt sich die freundliche Einladung in das gerade Gegenteil: Wenn du nicht bei uns einkehrst wird es gut für dich sein.

II, 572, vorl. u. l. Z. »^{اَسْمَاءُ مَنْقُوصَةٌ} noms incomplets« d. Nomina, die an und für sich keinen selbstständigen Einzelbegriff ausdrücken, sondern vermöge der in ihnen liegenden Kraft der Bedingungspartikel ^{اِنْ}, wie diese selbst, einen Vorder- oder Nachsatz regieren.

II, 573, 17 »^{كَمْ} et ^{كَايَ} ou ^{كَأَيِّنْ} combien, ^{كَذَا} tant« Genauere über Wesen, Bedeutung und Construction dieser Wörter, mit Berichtigung einiger irrthümlicher Angaben über dieselben II, 574, 2.^o und 3.^o, s. in dem zu I, 434, 10, 16 flg. d. II, 66, 2, 4—9 u. 9—14 Bemerkten.

II, 574, 12 »ou au nominatif«, mit dem folgenden Beispiele: ^{لَهُ عِنْدِي كَذَا دِرْهَمٍ} je lui dois tant de pièces d'argent. Dieses angebliche »appositif permutatif« (s. Anm. 2) von ^{كَذَا} im Singular Nominativ habe ich noch bei keinem Originalgrammatiker gefunden, halte es auch für logisch unmöglich. Nur auf den ersten Blick hat Nār al-ḳirā, ۳۰۰, 5 u. 6, e as

amit Übereinstimmendes. Nach Erwähnung der allgemeinen blichen Construction von كَذَا mit dem Singular-Accusativ als Tamjiz und der besondern kufischen mit dem Singular- und Plural-Genetiv (s. das zu II, 66, 9—14 Bemerkte unter IV.) fügt Nāṣif hinzu: وَأَجَازَ بَعْضُهُمْ أَنَّ يَكُونُ مَا بَعْدَهُمَا مَبْتَدَأٌ مُخَبَّرٌ عَنْهُ بِأَحَدِهِمَا. »Einige Araber halten für zulässig, dass das auf beide¹⁾ Folgende ein (nachgestellter) Subjects-nominativ und eines von beiden dessen (vorangestelltes, virtuell ebenfalls im Nominativ stehendes) Prädicat sei«. Demnach wäre z. B. كَذَا دِرْهَمًا nicht, wie كَذَا دِرْهَمًا, ein complexer Einzelbegriff: ein Soundsoviel an Drachmen, d. h. so und so viel (eine unbestimmte Anzahl) Drachmen, sondern ein vollständiger Satz: Drachmen sind es so und so viel, d. h. in Drachmen beträgt etwas so und so viel. Dies ist aber auf *de Sacy's* لَهْ عِنْدِي deswegen nicht anwendbar, weil hier die Stelle des Prädicats schon von لَهْ عِنْدِي eingenommen ist, das nur einen Einzelbegriff als Subject nach sich verträgt; wie auch *de Sacy* übersetzt: »je lui dois tant de pièces d'argent«. Und so muss das zweite Nomen, um mit كَذَا diesen Einzelbegriff zu bilden, allerdings eine permutative oder erklärende Apposition davon, zu بَدَل oder بَيَان sein, jedenfalls aber, um nicht einen Widerspruch im Beisatze zu erzeugen, im Plural stehen: كَذَا دِرَاهِمٍ ein Soundsoviel, (nämlich) Drachmen«.

II, 576, § 4432. Dieses angeblich bloss expletive كَانَ in Verwunderungssätzen wird von *de Sacy* selbst II, 484, 2 u. 3 mit Recht bezweifelt; s. dagegen auch das zu § 868 Bemerkte.

1) d. h. كَذَا und das aussagende كَمْ, von welchen beiden unmittelbar vorher die Rede ist.

II, 577, 8 v. u. »exécution«, der intransitiven Bedeutung von حُصُولًا gemäss schr. réalisation.

II, 578, 4 flg. Statt أَنْ mit dem Coniunctiv regiert ^{مَنْ} seltener auch den einfachen Indicativ des Imperfectums; s. 243, dritt. u. vorl. Z., und 244, 8 u. 11. Zur Ergänzung d. dort in § 359 über die syntaktische Behandlungsweise und d. Bedeutungswandlungen von عَسَى Gesagten dient das zu 244 flg. Bemerkte.

II, 582, 19 u. 21 »Sais-tu, est-ce Zérid qui est dans la maison, ou Amrou?« und: »Sais-tu qui d'eux est venu?« schr. sais si c'est Zérid —, ou Amr, und »Tu sais qui d'eux est venu?« Das syntaktische Verhältniss zwischen dem nicht selbst fragenden, sondern aussagenden regierenden Verbum عَلِمْتَ und d.

von ihm virtuell im Accusativ regierten, formell aber, für sich genommen, selbstständigen Fragesätzen أَرَيْدُ فِي الدَّارِ أَمْ عَمْرُو ^{وَأَيُّ مَنْ} u. أَرَيْدُ ^{أَيُّ مَنْ} ist dasselbe wie Sur. 26 V. 228 zwischen فَلَمْ أَلِدِينَ ^{أَيُّ مَنْ} und أَيُّ مَنْقَلَبٍ يَنْقَلِبُونَ ^{وَأَيُّ مَنْ} und ظَلَمُوا.

In unseren Sprachen nimmt so von einem vorhergehenden Verbum regierter Fragsatz gewöhnlich die Form der indirecten Frage an, während derselbe im Semitischen die der directen Frage behält, syntaktisch von jenem Verbum unabhängig bleibt und nur logisch sich ihm unterordnet. Dieses Verhältniss drückt Šaihzâd Supercommentar zu Baiḍāwī's Erklärung der angeführten Kor-

stelle so aus: ^{أَيُّ مَنْ} مُنْقَلَبٍ يَنْقَلِبُونَ عَلَى الْمَصْدَرِ لَا بِقَوْلِهِ سَيَعْلَمُ لِأَنَّ ^{أَيُّ مَنْ} وَسَائِرَ أَسْمَاءِ الِاسْتِفْهَامِ لَا يَعْمَلُ فِيهَا مَا قَبْلَهَا لِاقْتِصَابِهَا صَدْرَ الْكَلَامِ ^{أَيُّ مَنْ} عَلَى عَامِلِهِ لِتَضَمُّنِهِ مَعْنَى الِاسْتِفْهَامِ وَهُوَ مَعْلُقٌ سَيَعْلَمُ سَادَّ مَسَدَّ

مفعوليّه, »aijamunkalabin« steht im Accusativ als alternativer Infinitiv (des folgenden jankalibūna), nicht regiert von sa-ja'lamu; denn auf ^{أَيُّ مَنْ} und die übrigen Fragnomen übt das ihnen Vorausgehende keine Rection aus, weil sie

ste Stelle in einem voll- und selbstständigen Satze ver-
nigen; seinem eigenen Regens (jankalibūna) aber ist es
orausgestellt, weil es die Kraft einer Frage in sich schliesst¹⁾.
s suspendirt das (an und für sich doppelt transitive) sa-
lamu von dieser seiner Rection, indem es (zusammen mit
nkalibūna) die Stelle der beiden Objecte von sa-ja'lamu
tritt.« S. über diese Rectionssuspension das zu II, 297, 6 u.
Bemerkte.

II, 584 u. 585, § 1162. Der hier gemachte Versuch, das
Mithsel der Entstehung und des eigentlichen Sinnes der Ad-
rativsätze zu lösen, gehört in seiner Eigenartigkeit, — der
Annahme einer Ellipse des Prädicats zu dem ganzen Satze als
Subject, — dem sel. *de Sacy* allein an. Ich erinnere mich
wenigstens nicht, ihn bei einem Originalgrammatiker gefunden
zu haben; dem allgemeinen Sinne nach aber kommt er auf
Zmahšari's Erklärung hinaus, nach welcher مَا ein als مبتدأ an
Spitze des Satzes gestelltes prägnantes Etwas = etwas
Bedeutendes ist; s. Mufaššal S. ١٣٥ Z. 6—20, Ibn Ja'is
S. ١٤٥ Z. 18 — ١٤٩ Z. 23, und meine Anmerkung zu II, 217,
66.

II, 585, 7 v. u. »séparer« schr. distinguer. Jenes »séparer«
kommt von der unrichtigen Auffassung des ضَمِيرُ الْفَصْلِ als
eines »pronom de séparation« statt eines pronom de distinction;
meine Anm. zu I, 505, 3, und zu II, 103, 5 u. 6.

II, 506, 6 u. 7 »comme une particule — حَرْفُ الْفَصْلِ par-
ticule de séparation«. Gegen diese wegen des wechselnden

¹⁾ die nach arabischer Ansicht ursprünglich durch eine selbststän-
digen, von nichts Vorhergehendem regierte Fragpartikel هَلْ, أَمْ aus-
gedrückt wird. Die Kraft einer solchen Partikel aber liegt in أَفْ wie
مَا und مَا als Fragsubstantiven.

Geschlechts und Numerus des Scheidungspronomens unmöglich Auffassung desselben als einer Partikel s. meine Anm. zu I 104, Anm. 1, Z. 2—4.

II, 587, 19 »تَجَارَ« schr. تَاجَرَ. Ebenso 588, 9.

II, 588, Anm. 1, Z. 8 »Solma« schr. Salma; denn تَمَى ist Männername.

II, 592, Anm. 1 »رَبٌّ est moins une préposition qu'un verbe ou un nom mis à l'accusatif par forme elliptique«. Vergleiche man hiermit I, 500, 4—3: »C'est à tort que رَّبٌّ a été considéré comme une préposition; je crois que c'est véritablement un verbe, ou un nom indéclinable, employé d'une manière adverbiale«, so zeigt sich, dass *de Sacy* in Betreff dieses Wortes zwischen unvereinbaren Gegensätzen schwankend, sich doch vorwiegend einer durch die Natur der Sache selbst zurückgewiesenen und von keinem einheimischen Grammatiker aufgestellten Meinung zuneigte. »Weniger eine Präposition als ein Verbum«, — also doch nur eine Gradverschiedenheit auf der Stufenleiter der Möglichkeiten; mehr Verbum als Präposition, vergleichbar gewissen zwitterhaften Übergangsformen unter den Naturdingen, die man, jenachdem bei ihnen die charakteristischen Merkmale der einen oder der andern Klasse überwiegen zu dieser oder zu jener zieht. Allerdings hat auch das Arabische dergleichen Zwitter, zwischen Nominal- und Verbalnatur schwankende, kraft jener den Genetiv, kraft dieser den Accusativ regierende Wörter (s. II, 54, 40—42; 402, 46—48; 407, § 71 mit den Bemerkungen zu den beiden letzten Stellen in diesen Beiträgen); aber رَّبٌّ regiert nie und nirgends etwas anderes als den Genetiv, d. h. einen Casus, den ein Vb. fin. ebenso wie ein Verbum regieren kann, wie auf der entgegengesetzten Seite ein primitives Nomen einen Objects-Accusativ. Hier giebt es kein Mehr und Weniger, sondern nur ein Entweder —, Oder —. Und das Wort ist und bleibt ein, oft auch noch durch ein vortretendes kenntlich gemachtes Nomen im Vocativ; s. diese Berichte v. J. 1876 zu I, 499 u. 500, § 4403. Dass ferner diejenigen

Grammatiker, welche ك als ein formell unabwandelbares, aber begrifflich abwandelbares Nomen betrachten, Recht haben, ist bendaselbst zu I, 472, § 1040 nachgewiesen. Was endlich von den »expletiven« ب und مِنْ zu halten ist, zeigen die Bemerkungen ebenda zu I, 471, 8^o flg. und in den Berichten v. J. 1880 u II, 55, § 115. — Der letzte Theil der Anmerkung bezieht sich auf das Stück aus Ibn Hišām's *I'rāb 'an ḥawā'id al-i'rāb* in der Anthologie grammaticale, Text S. v. Z. 7 flg., Übers. S. 163 u. 64. Gerade dieses Stück aber könnte wo nöthig zum Beweise dienen, dass auch die besten einheimischen Grammatiker an gewissen principiellen Frägpunkten durch scholastische Bechränktheit verhindert werden, den Schein vom Wesen zu trennen und den Dingen auf den Grund zu gehen. Welche Sprachlogik erlaubt, das Verbum عَلَّ , لَعَلَّ , wo es von einem Dikailiden nach seinem Dialekte wie ein unabwandelbares Nomen mit dem Genetiv verbunden wird, oder die hypothetische conjunction نَوَلَا , wenn sie wie ein Substantiv das logische Subject des in ihr liegenden Seinsbegriffes in der Form eines Genetiv-Suffixes anzieht, für »eine von nichts abhängige Präposition« zu erklären? Statt einer wirklichen Präposition zur Bezeichnung des Verhältnisses zwischen einem regierenden Verbal- und einem regierten Nominalbegriff ist hier offenbar nur etwas in der Sprachform ihr äusserlich Ähnliches zu finden.

II, 593, 13 u. 594, 6 v. u. »وَقَلَّ« schr. وَقَرَّ , wie Sinn und Übersetzung S. 594 Z. 5 u. 6 und S. 595 Z. 5 verlangen.

II, 595, 2 »la motion analogue«; zu der Erklärung, welche Sacy Z. 5—8 von dieser $\text{حَرَكَهٖ الْمُنَاسِبَةِ}$ giebt, vgl. die Anmerkungen in Ztschr. d. D. M. G. v. J. 1876, S. 494, Z. 7—12, S. 511 Z. 12—23, und in diesen Berichten v. J. 1874 zu I, 10, 11—18. Nach unserer naturgemässen Ansicht schmelzen e an und für sich kurzen arabischen Vocale mit den entsprechenden Halbconsonanten zur untrennbaren Einheit langer Vocale zusammen, wogegen die einheimischen Grammatiker, die an langen Vocalen nichts wissen, den kurzen Vocal von dem an verlängernden homogenen Consonanten theoretisch stets getrennt halten.

II, 599 u. 600, § 4480. Um die Lehre von der *مَحَلَّة* und *لَا مَحَلَّةَ* richtig zu fassen, ist vor Allem darauf zu achten, dass dieser *مَحَلّ* durchaus kein logischer, sondern ein rein grammatischer ist. Dies geht soweit, dass Satztheile welche zur begrifflichen Vollständigkeit des Satzes nothwendig gehören, wie z. B. der von *أَلَّذِي* eingeführte Relativsatz, ohne welchen *أَلَّذِي*, so zu sagen, eine Thüre ohne etwas dahinter ist, II, 600, 44—44, und der Nachsatz eines hypothetischen Vordersatzes, also der eigentliche abschliessende Hauptsatz II, 600, 4—40, keinen *مَحَلّ* haben, weil sie, wie von dem erster zu II, 344, § 597 gezeigt wurde, für sich genommen ein voll und selbstständiges, ausserhalb des Reactionsgebietes der übrigen Satztheile stehendes Ganze bilden, syntaktisch von ihnen unabhängig sind, keinen formellen Einfluss von ihnen empfangen und ebensowenig auf sie ausüben, während in begrifflicher Beziehung der hypothetische Nachsatz von seinem Vordersatze die Bedeutung empfängt, die wir durch den Conjunctiv des Imperfectums und Plusquamperfectums ausdrücken — Alle Nomina und Partikeln nehmen, da sie als Einzelbegriffe nicht an sich Sätze bilden können, in einem Satze, regieren oder regiert oder beides zugleich, eine bestimmte syntaktische Stelle ein; Nominal- und Verbalsätze, — und schon jedes einzelne Vb. fin. ist ein Satz, — können ebenso, mit einem anderen Satze syntaktisch zusammenhängend, einen *مَحَلّ* in ihm einnehmen, aber auch ausserhalb seines grammatischen Gefüges stehend, formelle Selbstständigkeit behaupten. Die Begriffe *مَحَلّ* und *لَا مَحَلّ لَهُ* sind demnach durchaus relativ: nichts hat an und für sich einen oder keinen *مَحَلّ*, sondern immer nur in Verbindung mit etwas Anderem und in Beziehung darauf.

II, 604, 8 v. u. » *عَلِمْتَهُ* « schr. *عَلِمْتَهُ*, Sur. 5 V. 446. *جُنُوبًا* schr. *حُنْبًا*, Sur. 5 V. 9.

II, 604, 7 v. u. » *أَحْو* « schr. *أَحْو*.

II, 602, 4. *De Sacy* hat der falschen Lehre der angeführten rabischen Grammatiker hier und II, 603, 19—31 unverdiente Zugeständnisse gemacht, statt sie zu widerlegen und seine eigene richtige Theorie ohne Abschwächung aufrecht zu erhalten. Es lässt sich auch nicht sagen, jene Lehre komme auf dasselbe hinaus wie die *de Sacy's* und unterscheide sich von ihr in wenig mehr als im Ausdruck; denn wenn $\text{أَنْ كُنْتُ قُلْتُ}$ in أَنْ كُنْتُ dieselbe Präteritalbedeutung behielte, wie in einem dem conversiven Einflusse von أَنْ entzogenen كُنْتُ قُلْتُ , so würden die Worte ja nicht bedeuten: wenn ich es gesagt habe, sondern in Plusquamperfectum: wenn ich es gesagt hatte. (Ohne sich zu erinnern, dass diese in Sur. 5 V. 116 von Jesu gesprochenen Worte an Gott gerichtet sind, hat *de Sacy* عَلِمْتُ statt عَلِمْتُ geschrieben und übersetzt: *Si j'ai dit cela, certainement je l'ai su, tu en a eu connaissance = tu le sais.*) Der Verlauf der Sache ist und bleibt wie ihn *de Sacy* selbst früher dargestellt hat: Das zwischen أَنْ und قُلْتُ stehende كُنْتُ erschöpft die converse Kraft des أَنْ , durch welche es selbst aus einem »*fui*« oder *eram* zu einem *sum* wird, so vollständig, dass قُلْتُ reines Perfectum bleibt: wenn ich gesagt habend bin = wenn ich gesagt habe, pers. $\text{أَكْرَ كُفْتَهُ بِأَشْم}$. Dasselbe gilt, mutatis mutandis, von dem Satze II, 603, 16 u. 17.

II, 602, 7 flg. Dieser Bedingungssatz mit einem Präsens im Vordersatz und einem Perfectum im Nachsatze enthält vielmehr, als manche ähnliche im Koran, ein Enthymem, indem der Nachsatz nicht den vom Vordersatze zunächst verlangten Gedanken enthält, sondern nur den Grund davon enthält: Wenn du mir gute Ehre erweistest, so habe ich dir gestern das Gleiche gethan, d. h. so ist das nicht mehr als recht und billig, da ich dir gestern das Gleiche gethan habe.

II, 602, 24 u. 25. *De Sacy's* Übersetzung dieses Verses weicht statt des in seinem Texte stehenden فَرَبَّمَا das von Tabrizi

im Commentar zur Ḥamāsah S. 373 Z. 6 bevorzugte *وَرَبِّمَا* aus weswegen auch die Übersetzung nur einen complexen Vordersatz giebt, dessen Nachsatz im folgenden Verse so lautet: »nun so bist doch Du nicht entfernt für einen der Dein Andenken Ehren hält. Doch nein! Jeder der unter der Erde liegt ist entfernt.« Um aber das von Tabrizi besprochene Temporalverhältniss zwischen Vordersatz und Nachsatz in greifbarster Deutlichkeit zu gewinnen, muss man *فَرَبِّمَا* lesen und damit den Nachsatz einleiten: »Wenn der Vorplatz deines Zeltes jetzt leer und verlassen ist, — nun, wohl manchmal lagerten darauf immer neu zuströmende Ankömmlinge, d. h. so thut dies deine ruhmvollen Andenken keinen Eintrag; denn oft war er vor demals von immer neu zuströmenden Ankömmlingen erfüllt.

II, 602, 7 v. u. »*Si tu es sorti hier*« schr. *Si tu sors hier*, allerdings widersinnig; aber der Commentator will eben die Undenkbarkeit einer solchen Bedingung in der Vergangenheit durch ein Beispiel veranschaulichen. »*Si tu es sorti hier*« wäre nicht »*أَنْ خَرَجْتَ أَمْسَ*«, sondern, wie nachher »*كُنْتَ خَرَجْتَ أَمْسَ*«.

II, 602, 4 v. u. »*d'un temps qui commence*« schr. *d'un temps futur*; wörtlich: von einer Zeit, welcher entgegengegangen wird.

II, 603, 14 »*يَسْتَأْنِفُ*« schr. *يُسْتَأْنَفُ*, gleichbedeutend mit *يُسْتَقْبَلُ*; s. in diesen Berichten v. J. 1864 S. 286 u. 287. Anm. zu I, 160, Anm. Z. 4, und *de Goeje's Glossarium zu Fragmenta historicorum arabicorum*, S. 3 Z. 8 flg.

II, 603, 4 v. u. flg. S. dagegen oben die Anm. zu II, 602.

II, 604, 4—9. Mit vollem Rechte findet *de Sacy* Tabrizi's Erklärung von dem koranischen, scheinbar völlig zeitlosen *إِنَّ اللَّهَ لِيُعَذِّبَهُمْ* in dem Nachtrage zu I, 477, § 1055 aufgestellte Ansicht, die *لَمْ يَكُنْ* wie das gleichbedeutende *مَا كَانَ* in solchen Verbindungen enthalte »une idée future, plus ou moins déterminée«, ist

em festbegründeten Sprachgebrauche unvereinbar. Die wahre Erklärung glaube ich in der Anmerkung zu I, 195—197, § 441 . 442, und I, 197, Anm. 1 — vgl. mit der zu I, 136, § 289 — ergeben zu haben. Das von *de Sacy* für seine Meinung geltend gemachte أَبَدًا, II, 605, 3—8, verliert eben durch die Verbindung mit einem Perfectum seine Beziehung auf die Zukunft, wie umgekehrt قَطُّ in Verbindung mit dem Futurum seine Beziehung auf die Vergangenheit; s. meine Anm. zu I, 514, 5. Beide bedeuten dann nach freierem und späterem Sprachgebrauche allgemein hin niemals, mit Negation niemals.

II, 605, 2 v. u. »O chauve, fils de Habis, ô chauve«. Dagegen *Tantavy, Mélanges asiatiques &c.*, T. I, p. 482: »D'autres noms propres tels que سَلْع Sal (et) أَفَرَع Aqra ont également été traduits par erreur rocher (et) chauve. Voy. T. II, p. 62 et 605.« Da أَفَرَع nach Eigenname ist, verlangt die Orthographie die Unterdrückung des *ā* in أَبْنِ حَابِس, wie bei Ibn Jaʿis, II, v, 40.

II, 606, 16. *Tantavy, Mélanges asiatiques &c.* T. I, p. 495 : Dans le vers :

لا تَجْزَعِي أَنْ مَنَفْسٍ أَهْلَكْتَهُ وَإِذَا هَلَكْتُ فَعِنْدَ ذَلِكَ فَاجْزَعِي
Ne t'effraie pas si je fais périr Mounfis« etc. le mot مَنَفْس doit être pris dans le sens de *bien*, bien précieux : النَفِيس من أَمْال comme le dit Souyouti, et non comme un nom propre Mounfis, ainsi que l'a pensé M. de Sacy. Ce vers est tiré d'un poème d'Ennèmîr, fils de Taulèb Eloukli. Répondant aux reproches que lui adresse sa femme sur sa prodigalité, le poète dit :

قَامَتْ لَتَبْكِي أَنْ سَبَّاتُ نَفْتِيَّةً زَقَا وَخَمَابِيَّةً بَعُودَ مَقْطَعِ
لا تَجْزَعِي أَنْ مَنَفْسٍ أَهْلَكْتَهُ وَإِذَا هَلَكْتُ فَعِنْدَ ذَلِكَ فَاجْزَعِي
وَإِذَا أَتَانِي أَخَوَتِي فَذَرِيهِمْ يَتَعَلَّلُوا فِي الْعَيْشِ أَوْ يَلْبَهُوا مَعِي
لا تَطْرُدِيهِمْ عَنْ فَرَاثِي أَنَّهُ لَا بَدَّ يَوْمًا أَنْ سَجَلُوْا مُضْجَعِي

Elle s'est mise à pleurer parceque j'ai acheté des outres pleines de vin et égorgé un chameau pour fêter mes jeunes compagnons. Ne t'effraie pas si je dissipe mon bien, mais si je meurs, alors

effraie-toi. Quand des frères viennent chez moi, laisse-les s'amuser et se réjouir avec moi; ne les éloigne pas de ma demeure, car un jour je devrai absolument la quitter» (c.-à-d. ma place restera vide: je mourrai). »Ebenso erklärt den Vers mit مُنْفَسًا Ibn Ja'is S. ۲۹ Z. 5 flg. zu Mufaṣṣal S. ۲۰ Z. 3 u. 4.

Die von ihm für zulässig erklärte obige Lesart mit dem Nominativ مُنْفَسٌ (— so ist zu lesen —) hat auch Ibn Mālik in der Alfiyah ed. Dieterici S. ۱۳۹ Z. 9.

II, 607, 12 »حَيْدَرَةٌ« schr. حَيْدَرَةٌ mit Pausal- ح , wie Ḥamāsah S. 499 Z. 16. — Z. 17 »صُدُّوهُمْ« schr. صُدُّوهُمْ nach der Versmasse, wie ebenda Z. 11. — Diese in dem bezeichneten Falle vom Sprachgebrauche gegen die strenge Regel durchgesetzte Verbindung von اَلَّذِي und مِّن mit Für- und Zeitwörter der ersten und zweiten Person ist ausführlich behandelt in Mehren's Ausgabe von Nāṣif's kritischem Sendschreiben an Sacy, Leipzig 1848, S. 438 Z. 11 flg. bis S. 447 Z. 7.

II, 608, 1 »جُعِلَ« schr. جُعِلَ. — Z. 7 v. u. »أَنِّ« schr. أَنِّ.

II, 612, 4 »تُؤَخِّدُوا« schr. تُؤَخِّدُوا.

II, 613 u. 614 »après que le combat sera terminé« schr. après une intermission du combat, d. h. nachdem der Kampf (mit uns oder Andern) eine Weile geruht hat.

II, 636, 4 »هَزَجٌ« schr. هَزَجٌ.

II, 646, 2 »مُحَدَّثٌ« und 3 »مُتَسَّقٌ« schr. مُحَدَّثٌ und مُتَسَّقٌ, wie h. Freytag, Darstellung der arabischen Verskunst S. 142. — Z. 3 »نَقَطَ الْمِيزَانَ« schr. نَقَطَ الْمِيزَانَ nach Muḥīṭ a Muḥīṭ S. ۲۱۳^b Z. 21 u. 22.

SITZUNG AM 13. DECEMBER 1884.

Herr Heinze las über *Prodikos aus Keos*.

Unter den Sophisten nimmt heutigen Tages noch Prodikos eine geachtete Stellung ein. Der Grund dazu scheint mehr ein negatives als ein positives Verdienst seinerseits zu sein: Insofern meine ich ein negatives, als ihm ein verderblich-zersetzender Einfluss auf die Jugend wie den übrigen Sophisten nicht vorgeworfen werden kann, ihm auch nichts Ähnliches wie der Subjectivismus des Protagoras oder der simulierte Nihilismus des Gorgias zugeschrieben wird. Zu den Sophisten wird er allgemein gezählt, da auf ihn die Merkmale der Sophisten passen. Die, welche für Geld einem jeden Beliebigen die Weisheit verkauften, nannte Sokrates bei Xenophon Sophisten¹⁾. Der platonische Sokrates sagt, der Sophist sei ein Gross- und Kleinräumer mit solchen Waaren, von denen sich die Seele nähre²⁾, und sonst wird bei Platon als das erste Merkmal des Sophistenenannt, dass er ein vielverdienender Nachsteller reicher Jünglinge sei, und als zweites, dass er mit dem Wissen für die Seele

4) Xenoph. Memorab. I, 6, 13, wo die σοφία mit der ὥρα verglichen wird, und die Sophisten sich die Zusammenstellung mit den ὄρνοι gefallen lassen müssen: τὴν—ὥραν εἰάν μὲν τις ἀργυρίου πωλῇ ἢ βουλομένῳ, πόρονον αὐτὸν ἀποκαλοῦσιν — καὶ τὴν σοφίαν ὡσαύτως τοὺς μὲν ἀργυρίου τῷ βουλομένῳ πωλοῦντας σοφιστὰς ὥσπερ πόρονος ἀποκαλοῦσιν.

2) Protag. 313 C: ἄρ' οὖν — ὁ σοφιστὴς τυγχάνει ὦν ἔμπορός τις ἢ κάλλος τῶν ἀγωγίμων ἀφ' ὧν ψυχὴ τρέφεται;

Handel treibe¹⁾. Auch bei Aristoteles tritt der Gelderwerb so gleich in den Vordergrund, wenn er den Sophisten bezeichnet als *χρηματιστής ἀπὸ φαινομένης σοφίας ἀλλ' οὐκ οὔσης*. Freilich zeigt sich hier schon die Geringschätzung der ganzen sophistischen Weisheit deutlicher als bei Sokrates und Platon, da sie überhaupt keine Weisheit ist, während bei Platon die Sophisten allerdings Weisheit verkaufen, aber nicht wissen, was von ihrer Waare heilsam oder schädlich für die Seele ist³⁾.

Bot nun dieser Gelderwerb ernst gesinnten nur der Weisheit lebenden Männern Anlass zu verächtlichen Äusserungen, so trafen diese den Prodikos mit; denn er wird besonders unter denen, die sich Geld verdienen, genannt. So schon in der platonischen Apologie⁴⁾, wo ihn Sokrates mit Gorgias und Hippias zusammenstellt und von ihnen sagt, ein jeder derselben gehe in jede Stadt und überrede die Jugend, mit ihm für Geld zusammen zu sein und den Umgang mit andern Bürgern, den sie umsonst haben könnten, aufzugeben. Schlimmer geht es dem Gorgias, aber namentlich dem Prodikos im *Hippias maior*:

1) Soph. 331 D: τὸ πρῶτον εὐρέθη νέων καὶ πλουσίων ἐμμισηθῆναι. — τὸ δὲ γε δεύτερον ἔμπορος τις περὶ τὰ τῆς ψυχῆς μαθήματα — τρίτον δὲ ἄρα οὐ περὶ ταῦτα ταῦτα κάπηλος ἀνεφάνη;

2) De sophist. el. 165 a 22.

3) Protag. 343 D.

4) 49 E. Warum Zeller, Philos. d. Gr. I, 953, 1 diese Stelle nicht als entscheidend dafür ansehen will, dass Prodikos in verschiedenen Städten sich aufgehalten habe und seinem Sophistenberufe nachgegangen sei, weiß ich nicht. Wenn man Platon irgendwo historische Glaubwürdigkeit noch zugestehen will, so muss man es wohl hier thun. Was Philostratos in seiner Vita des Prod. erzählt, derselbe habe in Theben Vorträge gehalten, und Xenophon habe ihn daselbst gehört, kann nicht als verbürgt angesehen werden bei dem schriftstellerischen Charakter des Autors, wiewohl es unwahrscheinlich ist, dass dieser gerade eine specielle Thatsache erfunden haben sollte. Ganz ähnlich wie in der Apologie spricht Sokrates von den Sophisten im Theages, indem er hier nur an die Stelle des Hippias den Polos setzt. Da sogar der Wortlaut im Theages mit dem der Apologie zum Theil übereinstimmt, ist es mit Sicherheit anzunehmen, dass der Verfasser des Theages die Verteidigung des Sokrates benutzt hat. Nur tritt die Geldfrage bei ihm mehr in den Vordergrund: statt *χρήματα διδόντας*, wie in der Apologie steht, steht er: *προσκατατιθέντας ἀργύριον πάντι πολὺ μισθόν*.

5) 282 B. Wenn auch dieser Dialog nicht von Platon herrühren sollte, so giebt er doch die Meinung platonischer Kreise über Persönlichkeit, in ähnlicher Weise wie die nachher noch zu benutzenden pseudoplatonischen Dialoge Eryxias und Axiochos.

von ersterem, der geradezu σοφιστής genannt wird, heisst es la: ἔν τε τῷ δήμῳ ἔδοξεν ἄριστα εἰπεῖν καὶ ἰδίᾳ ἐπιδείξεις ποιούμενος καὶ συνὼν τοῖς νέοις χρήματα πολλὰ εἰργάσατο καὶ ἔλαβεν ἐκ τῆσδε τῆς πόλεως, und von Prodikos dann: λέγων ὅτι ἐν τῇ βουλῇ πάνν εὐδοκίμησε καὶ ἰδίᾳ ἐπιδείξεις ποιούμενος καὶ τοῖς νέοις συνὼν χρήματα ἔλαβε θαυμαστὰ ὅσα, und zuletzt wird von beiden gesagt, nachdem noch die volle Uneigennützigkeit früherer hervorgehoben worden ist: τούτων ἡ ἐκάτερος πλεόν ἀργύριον ἀπὸ σοφίας εἰργασται ἢ ἕτερος δημιουργὸς ἀφ' ἧς τινὸς τέχνης. Prodikos scheint hier sogar dem Gorgias gegenüber als besonders gewinnstüchtig hingestellt werden zu sollen. In demselben Lichte wird uns dieser Sophist auch im pseudoplatonischen Axiochos gezeigt¹⁾, der im übrigen den Prodikos vortheilhafter darstellt. Sokrates sagt da, er bringe die ἀπηχρήματα des weisen Prodikos, die er theils um eine halbe Drachme, theils um zwei, theils um vier Drachmen gekauft habe, und fährt fort: προῖκα γὰρ ἀνὴρ οὗτος οὐδένα διδάσκει, διὰ παντὸς ἔθος ἐστὶν αὐτῷ φωνεῖν τὸ Ἐπιχάρμειον· ἃ δὲ χεῖρ τὰν χεῖρα νίξει· δός τι καὶ λάβοις τι.

Dass Prodikos diesen Spruch des Epicharmos stets im Munde geführt habe, ist aus dieser Stelle nicht mit Sicherheit zu entnehmen; jedenfalls stand aber in der späteren Zeit den platonischen Schülern sein Bild so vor der Seele, dass sie ihm den Gebrauch dieser Worte, da er eben durchaus nach ihnen lebte, zuschreiben konnten.

Nicht nur in platonischen und pseudoplatonischen Schriften tritt uns Prodikos als ein solcher entgegen, der auf Geld Werth legt, auch im xenophonteischen Symposion²⁾ sagt Sokrates zum Antisthenes, er wisse, dass dieser den Kallias zu dem Prodikos geführt habe, und zwar weil der erstere ein Liebhaber der Philosophie, der letztere aber des Geldes bedürftig sei.

Der Erwerb durch Weisheitsverkauf spielte also bei Prodikos eine grosse Rolle, wahrscheinlich noch eine grössere als

1) 366 C. Dass Prodikos gerade die im Texte angegebenen in der Summe von einander abweichenden Eintrittsgelder für seine verschiedenen Vorträge genommen habe, ist mir unwahrscheinlich, da sicher verbürgt nur der Fünfzigdrachmen- und der Eindrachmenvortrag sind. Durch die verschiedenen verhältnissmässig niedrigen Preise soll hier nur der Kleinandel, den Prodikos mit seiner Weisheit trieb, gegeisselt werden.

2) IV, 62.

bei den übrigen Sophisten. Aber auch sonst tritt er bei Platon ganz in die Reihe der Sophisten, bildet in keiner Weise eine Ausnahme: Er wird z. B.¹⁾ mit dem Protagoras als ein solcher genannt, der voll des grössten Selbstgefühls seine Zeitgenossen zu dem Glauben gebracht habe, dass sie weder ihr Hauswesen, noch den Staat gut verwalten könnten, wenn nicht sie, die Sophisten, die Bildung leiteten. In einem anderen Dialog²⁾, wo sich das ganze Treiben der Sophisten als ein blosses Spiel darstellt, wird Prodikos als der genannt, welcher als *πρὸς τὸν τῶν σοφιστικῶν ἱερῶν* angiebt das *μαθεῖν περὶ ὀνομάτων ὁρθότητος*, und im Sophistencongress im Hause des Kallikles spielt er neben den beiden andern berühmten Sophisten keine Rolle, die ihn irgendwie auszeichnete.

Wenn auch der historische Sokrates, wie wir nach Xenophon annehmen müssen, dem Prodikos eine gewisse Anerkennung wegen seines Herakles oder wegen seiner *ᾠδῆς* zollte, da er sich mit der in dieser *ἐπίδειξις* gegebenen ziemlich wohlfeilen Morale namentlich auch mit der utilitarischen Tendenz derselben, im Einklang wusste, im Gegensatz zu dem nackten Hedonismus, behandelt der platonische Sokrates im ganzen den Prodikos mit einer ersichtlicher Geringschätzung, ja häufig mit Spott. Daraus scheint ziemlich sicher hervorzugehen, dass Platon der Ansicht war, Sokrates verdanke von den ihn auszeichnenden Lehren dem Sophisten so gut wie nichts, und ferner, dass Platon selbst sich dem Prodikos auch nicht mittelbar durch Sokrates irgendwie verpflichtet fühlte.

Betrachten wir die Verhaltungsweise des Platon zu Protagoras, Gorgias, vielleicht auch Hippias und dann die zu Prodikos, so werden wir zugeben müssen, dass in der Werthschätzung Prodikos hinter den andern Genannten nicht unwesentlich zurücksteht.

Ich rechne dazu schon das Eine, was besonders auffallend muss, dass Platon den Sokrates nirgends in lebhafterem und längerem Wortgefecht mit Prodikos begriffen darstellt, und namentlich den Prodikos in keinem eigenen Dialog bekämpft.

1) Republ. 600 C.

2) Euthyd. 377 E. S. ferner z. B. Lach. 497 D.

isst. Welcker¹⁾ meint zwar, das Verschonen dieses Verfolgers aller Redner, wie Cicero den Platon nenne, sei fast ebensoviel wie ein ausgesprochenes Lob. Zeller²⁾ bemerkt dagegen sehr mit Recht, es wäre erst zu untersuchen, ob dies Hochschätzung der Geringschätzung ausdrücke. Aus der Art, wie Platon den Prodikos überhaupt, aber namentlich im Protagoras behandelt, geht das letztere mit einiger Sicherheit hervor. Er hat alle die Sophisten, die er in ihrer Weise für einflussreich und gefährlich hielt, hart angegriffen, die bedeutenderen derselben, den Protagoras, Gorgias, Hippias, sogar den Euthydemos in besonderen Schriften. Den Prodikos fertigt er als einen unbedeutenden Menschen, von dem keine vornehmlich nachtheilige Wirkung auf die Jugend zu befürchten war, leichthin und nebenbei ab, da dieser Sophist bei seinem Herumziehen nicht besonders reizende und schädliche Kost bot und nach unseren Berichten über ihn auch nur wenige Vorträge hielt, von denen der eine, dem Inhalte nach wohl der bedeutendste, recht trocken gewesen zu sein scheint.

Wenn ich nun auf Einzelnes eingehe, was die Art und Weise betrifft, in der Prodikos von Platon behandelt wird, so fällt zunächst gar nicht zu Gunsten des Prodikos ins Gewicht, dass Platon von ihm sagt³⁾: *πάσσοφος γάρ μοι δοκεῖ καὶ θεῖος*. (dass dies ironisch zu verstehen ist⁴⁾), sieht man nicht nur aus der ganzen Situation, sondern auch daraus, dass mit denselben

1) Kl. Schr. 2 Th. S. 407. Dass Welcker den Prodikos zu hoch stellt, ist jetzt mehr und mehr anerkannt. Gegen die Ansichten Welckers und deren Ausführung im einzelnen mich jedesmal zu wenden, halte ich nicht für geboten; es würde dies die Grenzen, die ich hier innehalten will, weit überschreiten.

2) Philos. d. Gr. I, 955 Anm.

3) Protag. 315 E. S. dazu Zeller I, 953, 3.

4) Ebenso ironisch kann das *σοφός* aufgefasst werden, das dem Prodikos Axioch. 366 C, Eryx. 397 D beigelegt wird, da ja auch Hippias im Protagoras 337 C ebenso genannt wird. Ernstlicher wird das *σοφός* in Xenoph. Memor. II, 4, 21 und vielleicht auch Xenoph. Symp. IV, 62 gemeint sein. An allen diesen Stellen *σοφός* gleich *σοφιστής* zu nehmen, wie Zeller I, 953, 3 es thut, scheint mir nicht angezeigt. Dass Xenophon von Sokrates, wenn dieser den Mythos des Herakles mittheilen will, ein streng lobendes Prädicat auf Prodikos anwenden lässt, ist nur natürlich.

oder ähnlichen Prädicaten andere Sophisten bezeichnet werden, sogar Euthydemos und Dionysodoros werden πάνσοφοι genannt¹⁾).

Über sein Schülerverhältniss zu Prodikos spricht der platonische Sokrates nur in spöttischen Ausdrücken, aus denen nichts von Pietät gegen den sogenannten Lehrer hervorleuchtet²⁾, wohl aber dies, dass Sokrates zu Prodikos in keinem wesentlich näheren Verhältniss gestanden hat nach der Auffassung Platons als zu den übrigen Sophisten³⁾.

Wenn Sokrates auf das Verhältniss zwischen Prodikos und sich allerdings das Wort *παιδεύειν* anwendet⁴⁾, wenn er sich sogar einen Schüler des Prodikos nennt⁵⁾, so können wir daraus vielleicht schliessen, dass er ernstlich die Absicht gehabt hat, etwas Brauchbares von Prodikos zu lernen; aus dem Zusammenhang, in dem diese Äusserungen vorkommen, ersieht man aber, dass er diese Absicht nicht als erreicht ansah. Am spöttischsten spricht Sokrates über Prodikos als seinen Lehrer im *Kratylos*⁶⁾, wenn er da sagt, er könne die Frage nach der *ὁρθότης ὀνομάτων* nicht sogleich beantworten, da er die Fünzfzigdrachmenrede des Prodikos nicht gehört habe, sondern nur die Drachmenrede, also für wenig Geld auch weniger gelernt habe, als Andere für grössere Summen. Zugleich spricht er freilich sein Urtheil über die ganze Unterrichtsmethode des Prodikos oder der Sophisten überhaupt aus, indem er sich bereit erklärt, mit dem Hermogenes und

1) Euthyd. 271 C.

2) Zeller I, 954, 3 hat sicher Recht, wenn er alle Äusserungen des platonischen Sokrates über seinen Unterricht bei Prodikos als ironisch auffasst, auch die im *Menon* (s. Anm. 4), auf welche Welcker grosse Gewicht legt. Der Spott geht für diese Stelle schon aus der Verbindung des Prodikos mit Gorgias hervor.

3) Dass Sokrates im *Hipp. mai.* 282 C den Prodikos ἡμέτερος ἐταίρος nennt, fällt gar nicht ins Gewicht.

4) *Men.* 96 E: *Κινδυνεύομεν, ὦ Μένων, ἐγὼ τε καὶ σὺ φαῦλαι τινες εἶναι ἄνδρες καὶ σέ τε Γοργίας οὐχ ἱκανῶς πεπαιδευμέναι καὶ ἐμὲ Πρόδικος.*

5) *Protag.* 341 A: *σὺ (Protagoras) δὲ ἄλλων πολλῶν ἐμπειρος αὐταύτης (der Weisheit Prodikos) ἄπειρος εἶναι φαίνει, οὐχ ὥσπερ ἐγὼ ἐμπειρος διὰ τὸ μαθητὴς εἶναι Προδίκου.*

6) 384 B.

Kratylos gemeinsam die Untersuchung anzustellen und so, trotz der Schwierigkeit des Gegenstandes, zu einem Resultat zu kommen hofft.

Dass Sokrates mit der Unterrichtsweise des Prodikos wohl vertraut war, können wir aus einer Stelle des Theaetet¹⁾ entnehmen, die freilich nicht zu Gunsten des Sophisten verwandt werden kann, wenigstens sicherlich nicht für die Achtung, welche Sokrates vor ihm als Lehrer der Jugend gehabt hätte, spricht²⁾. Sokrates redet da von seiner Mäeutik und sagt, solche einer Schüler, die nicht mit etwas schwanger gewesen und einer selbst mit seiner Hebammenkunst deshalb nicht bedurft hätten, habe er mit anderen Lehrern zusammengebracht, von denen sie Vortheil hätten haben können, und fährt dann fort: *ὅν πολλοὺς μὲν δὴ ἐξέδωκα Προδικῶ, πολλοὺς δὲ ἄλλοις σοφοῖς καὶ θεσπεσίοις ἀνδράσι*. Es werden hier also einmal neben dem Prodikos noch Andere genannt, wahrscheinlich sind damit Sophisten gemeint, sodann liegt aber darin, dass die abgetretenen Schüler nicht in der Lage sind, etwas zu Tage zu fördern, schon eine Verachtung derer, an die sie Sokrates abgibt, da diese neuen Lehrer ja nichts anderes thun können als eeres Stroh dreschen, und als der erste von denen, die sich mit solchen Hohlköpfen abgeben können, ohne natürlich ersichtlichen Nutzen zu erzielen, wird Prodikos genannt. Mir scheint an dieser Stelle des Theaetet die Geringschätzung des Prodikos deutlicher ausgesprochen zu sein als da, wo Sokrates sich selbst als einen Schüler desselben bezeichnet³⁾.

Schlimmer freilich geht es dem Prodikos bei Platon in dem Dialog, wo der Sophist selbst als persona auftritt und schon in seiner äusserlichen Erscheinung und in seinem Gebahren lächer-

1) 151 B.

2) Wie Welcker S. 404 meint, Sokrates habe dem Prodikos und dem Euenos (warum Euenos unter *ἄλλοι σοφοί τε καὶ θεσπεσίοι ἀνδρες* verstanden werden soll, ist nicht einzusehen) Jünglinge zugewiesen, weil er ihrer Gesinnung vertraute und ihre Art, die Jugend zum praktischen Leben zu erziehen, dem Einfluss, welchen Protagoras, Gorgias, Thrasyachos ausübten, vorzog.

3) Schon C. F. Hermann, *De Socratis magistis et disciplina iuvenili* S. 51, 141 sagt mit Recht von dieser Stelle des Theaetet: quae—quibus debet ironia non carere et Prodicis disciplinam Socraticae opponere magis quam comparare.

lich gemacht wird. Zunächst erinnern uns die homerischen Citate überhaupt an die Unterwelt, und das Haus, in dem die Sophisten dominieren, und auch Prodikos so hoch angesehen ist, wird wenn auch nur obenhin, in Vergleich gesetzt mit dem Reich der Schatten, das nichts Wirkliches, Wesenhaftes, nur Schein aufzuweisen hat. Prodikos selbst wird Tantalos genannt, zunächst offenbar, weil er uns als der Leidende, freilich wohl mehr in seiner Krankheit kokettierend als wirklich krank, erscheint, so dann ist aber wahrscheinlich bei diesem Vergleich Rücksicht genommen auf Sprichwörter wie *Ταντάλου χρήματα*, *Ταντάλο πλοῦτος*, und damit wäre die oben erwähnte Gewinnssucht des Prodikos zusammenzuhalten. Ferner tritt er uns als weichlich und verwöhnt entgegen, namentlich im Vergleich zu dem Sokrates, nicht nur deshalb, weil er in Decken gehüllt daliegt, sondern auch weil er später sich von Alkibiades und Kallias führen lässt, um an dem Synedrium theilzunehmen.

Die Art ferner, wie er wichtig tuend mit seinen synonymischen Bemerkungen in den Dialog eingreift¹⁾, die mit Gewaltpersonen bewerkstelligte Anhäufung von Unterscheidungen synonymischer Wörter²⁾, die völlige Werthlosigkeit seiner Versuche, seine Weisheit hören zu lassen, für die weitere Entwicklung des Dialogs — alles dies spricht deutlich dafür, dass Platon ihn lächerlich fand und lächerlich machen wollte. Zwar ruft ihn Sokrates einmal zu Hülfe³⁾, um den Simonides gegen die Angriffe des Protagoras zu schützen; die Weisheit des Prodikos, die gebraucht werden soll, wird *μουσική* genannt, sie scheint eine göttliche zu sein und sehr alt, und Sokrates meint, Prodikos sei gerade in einem günstigen Augenblicke da, um Schwierigkeiten beizulegen. In Wahrheit wird der Sophist aber nur verleitet, rasch einige Fragen zu beantworten, und nachher wird gezeigt, dass er mit seiner Weisheit nichts ausgerichtet habe, im Gegentheile ganz in die Irre gegangen sei. Zugleich offenbart sich, wie wenig sicher Prodikos in seinen Ansichten ist, wie leicht er sich zu Behauptungen, die gar nicht

1) Protag. 337 B.

2) Auf *κοινοί* und *ἴσοι* folgt sogleich der Unterschied zwischen *εἰς ζεῖν* und *ἀμφισβητεῖν*, ferner der zwischen *εὐδοκιμεῖν* und *ἐπαινεῖσθαι*, endlich der zwischen *εὐφραίνεισθαι* und *ἡδεσθαι*.

3) Protag. 339 E ff.

lichhaltig sind, verführen lässt, da er alsbald zugiebt, dass *καλὸν* in dem Gedichte des Simonides gleich *κακόν* gebraucht werde, was so thöricht ist, dass Protagoras mit einem *πολλοῦ εἰ οἶτω ἔχειν* darauf antwortet, und Sokrates meint, Prodikos habe wohl nur gescherzt und den Protagoras auf die Probe stellen wollen. Es ist hier ersichtlich dem Prodikos Leichtfertigkeit in der Feststellung der Bedeutung der Wörter vorgeworfen, sodass damit ein übles Licht auf diese ganze Seite seiner wissenschaftlichen und lehrenden Thätigkeit fällt, welche er selbst in den Vordergrund zu stellen liebte.

Dass Prodikos sich mit der *διαίρεσις ὀνομάτων* besonders abgab, wissen wir nicht nur aus Platon, auch Aristoteles schrieb sie ihm zu ¹⁾ und scheint sie als das einzige etwaige Verdienst desselben anerkannt zu haben. Denn abgesehen von einer Anekdote über eine Mahnung, die Prodikos seinen Zuhörern der Unfzigdrachmenrede zukommen liess ²⁾, erfahren wir sonst durch Aristoteles nichts über Prodikos. Platon erwähnt auch öfter im Protagoras diese *διαίρεσις ὀνομάτων* öfter, und zwar nicht stets in ironischer Art, jedoch nirgends mit reiner Hochachtung. Es könnte scheinen, als ob Prodikos mit dieser seiner wissenschaftlichen Specialität am meisten im Laches anerkannt würde, wo es heisst, dass er sich unter den Sophisten am besten darauf verstehe, die Wörter zu unterscheiden ³⁾, und Nikias die Kunst der Unterscheidung, wenn auch nur vermitteltst des Dämon, dem Prodikos verdanken soll. Freilich wird sogleich darauf, denn auch nur von Laches, über diese ganze Thätigkeit des Prodikos ein absprechendes Urtheil gefällt, da es einem Sophisten nicht anstehen soll, mit solcherlei Spitzfindigkeiten in eitler Weise sich abzugeben, als einem Manne, der einen höheren Beruf habe ⁴⁾, so dass immerhin ein Schatten auf Prodikos fällt.

1) Top. 442b 22.

2) Rhet. 4445b 45.

3) 197 D: ὁ δὲ Λάμων τῷ Προδίκῳ πολλὰ πλησιάζει, ὅς δὲ δοκεῖ τῶν σοφιστῶν κάλλιστα τὰ τοιαῦτα ὀνόματα διαίρειν. Und zwar geht es hier auf Tapferkeit und ähnliche Begriffe, so dass diese Stelle eine Gewähr dafür zu bieten scheint, dass Prodikos mit Vorliebe seine Synonymik auf ethische Begriffe anwandte. Dies finden wir auch sonst bestätigt.

4) Laches sagt: καὶ γὰρ πρέπει σοφιστῇ τὰ τοιαῦτα μᾶλλον κομ-

Im Charmides¹⁾ bringt Sokrates einer Auseinandersetzung des Kritias sogleich von vornherein Verständniss entgegen, welcher schon unendlich viel über die Unterscheidung der Wörter von Prodikos gehört habe. Er giebt hier wenigstens zu, dass ihm Prodikos von Nutzen gewesen sei, aber mit dem *μυρία* tadelt er sogleich den gar zu leicht fließenden Redestrom des Prodikos.

Nach dem Euthydemos²⁾ hat Prodikos als erstes Object des Lernens die *ὀρθότης τῶν ὀνομάτων* bezeichnet, worunter nach dem Zusammenhange die richtige Unterscheidung und der richtige Gebrauch der Wörter zu verstehen ist. Aber es wird hier diese Kunst des Sophisten, welche im Dialog das edle Brüderpaar übt, als eine nichtige und windige, offenbar nur als Wortklauberei hingestellt, und Prodikos erhält demnach als der so vor allem Empfehlende kein besonderes Lob.

Anders scheint die *ὀρθότης τῶν ὀνομάτων* im Kratylus verstanden werden zu müssen. Sokrates sagt da, wenn er die Fünfzigdrachmenrede des Prodikos gehört hätte, so würde Hermodemos sogleich von ihm die Wahrheit *περὶ ὀνομάτων ὀρθότητος* erfahren haben, d. h. die Wahrheit darüber, ob jedes Ding schon von Natur die ihm zukommende richtige Benennung habe. Prodikos muss sich also in seinem theuersten Vortrag über dies Thema ausgesprochen haben, hat wahrscheinlich auch seine besondere Liebhaberei in ihm behandelt, diese aber auch in anderen Reden vorgebracht, da ja Sokrates als Schüler des Prodikos kundig der dem Prodikos eigenthümlichen Weisheit sein will. Mag nun auch der Inhalt der Fünfzigdrachmenrede gewesen sein, welcher er wolle, keineswegs geht aus der Stelle

ψεύεσθαι ἢ ἀνδρὶ ὃν ἡ πόλις ἀξιοῖ αὐτῆς προΐσταναι. Sokrates antwortet darauf: *πρέπει μέντοι—τῶν μεγίστων προστατοῦντι μεγίστης φρονήσεως μετέχειν*. Dass aber Prodikos etwas von dieser *φρόνησις* besitze, davon verlautet nichts.

1) 163 D: *καὶ γὰρ Προδίκου μυρία τινὰ ἀκήκοα περὶ ὀνομάτων διαιρουῶντος*. Dass aber durch die Unterscheidungen des Prodikos keineswegs die Bedeutung der Wörter für den allgemeineren Gebrauch fixirt worden war, das geht aus dem folgenden hervor, wo Sokrates dem Kritias sagt, er stelle es ihm ganz anheim, jedes Wort zu nehmen, wie er wolle, nur solle derselbe sagen, worauf er jedes Wort, das er brauchen beziehe.

2) 277 E: *πρῶτον ὥς φησι Πρόδικος περὶ ὀνομάτων ὀρθότητος μαθεῖν δεῖ*.

3) 384 B.

des Kratylos eine Hochschätzung der Leistungen des Prodikos hervor¹⁾).

Offenbar mit Spott verfährt der platonische Sokrates gegen die Wissenschaft und Methode des Prodikos, wenn er ihn auffordert²⁾, zuzugeben, dass εἶναι und γίγνεσθαι ihrer Bedeutung nach von einander verschieden seien, um anzudeuten, mit wie trivialen Gegenständen sich Prodikos abzugeben pflegte; ferner wenn er davon spricht³⁾, dass ihn Prodikos jedesmal mahne, das δεινός nicht falsch zu gebrauchen, sicherlich nur um das schulmeisterlich pedantische und zugleich selbstgefällige Geklahr des Sophisten zu geisseln.

Geradezu ablehnend gegen die Methode des Prodikos verhält sich derselbe Sokrates im Menon⁴⁾, indem er da πέρας und τελευτή und ἔσχατον als dasselbe genommen haben will und sich die feinere Unterscheidung verbittet, hinzufügend, freilich Prodikos würde damit nicht zufrieden sein; ferner im Protagoras⁵⁾, wo er deutlich genug sagt: τὴν δὲ Προδίκου τοῦδε διαίρεσιν τῶν νομάτων παραιτοῦμαι. Es kann allerdings in Betreff dieser beiden Stellen geltend gemacht werden, nur für die besonderen Zwecke brauche er die genauere begriffliche Trennung nicht und wehre sie deshalb auch ab. Die Art und Weise, wie er es thut, spricht jedoch für eine Missachtung des ganzen Verfahrens.

Dass nun Platon bei diesem abschätzigen Urtheil über die Synonymik des Prodikos doch bisweilen in den Wegen desselben gewandelt sei, ist höchst unwahrscheinlich. Spengel⁶⁾ und Welcker⁷⁾ meinen, die Stelle im Protagoras⁸⁾ über Tapferkeit und ihre Nebenarten sei aus Prodikos geschöpft; dies gehe aus einem Vergleich mit einer Stelle im Laches⁹⁾ hervor, die denselben Gegenstand von Nikias behandeln lässt, und zwar verknüpft nach des Sokrates Bemerkung dieser seine Unterschei-

1) S. auch oben S. 320 f.

2) Protag. 340 B.

3) Ibid. 344 A.

4) 73 E: ὥσως δ' ἂν ἡμῖν Πρόδικος διαφέρειτο.

5) 358 A.

6) Συναγ. τεχνῶν S. 50.

7) S. 438 f.

8) 350 D ff.

9) 197 D. S. oben S. 323.

dungen dem Prodikos mittelbar. Allein einmal stimmen die beiden Auseinandersetzungen in den Dialogen keineswegs unter sich genau überein, und dann spricht an der Stelle der Protagoras, welche Spengel und Welcker im Sinne haben, Prodikos selbst, so dass man aus ihr also nicht den Schluss ziehen darf, Platon habe für seine eigenen Ansichten den Prodikos benutzt. Und wenn Welcker weiterhin meint, »mit der Schilderung der Tapferkeit nebst dem Gefolge von Eigenschaften in Menon sei wahrscheinlich mancher Zug in dem Herakles des Prodikos übereingekommen«, so bleibt er die Gründe für diese seine Ansicht schuldig.

Nach allen Notizen über die synonymischen Bestrebungen des Prodikos muss es zweifelhaft erscheinen, ob Prodikos abgesehen von dem allgemeinen Princip der Unterscheidung im einzelnen etwas Haltbares mit seinen Versuchen zu Tage gefördert hat. Wir finden bei Platon eine Anzahl specieller Fälle auf Prodikos zurückgeführt¹⁾, aber wie weit sie wirklich von Prodikos herrühren, und ob sie nicht von Platon erst zur Charakteristik des Sophisten nach der Weise desselben erfunden sind, das lässt sich mit Sicherheit nicht angeben. Es scheint mir, als ob die einzelnen Beispiele allerdings auf Prodikos zurückgingen, als ob aber dann die begrifflichen Unterscheidungen der synonymen Wörter von Platon selbst, vielleicht absichtlich mit wenig Kunst, zugefügt seien, um dadurch die Leichtfertigkeit des Sophisten in grelles Licht zu stellen. Es ist höchst auffallend, dass, obgleich die Vorträge des Prodikos sehr besucht, weil beliebt, waren, und dieselben, nachdem sie einmal herausgegeben, auch wahrscheinlich viel gelesen wurden, sich doch keine einzige Unterscheidung derselben zur Zeit des Platon allgemeiner Anerkennung erfreut zu haben scheint, keine einzige als zutreffend und haltbar sich für spätere Zeiten überliefert hat.

Wie Prodikos überhaupt sich mit Vorliebe ethischen Begriffen zuwendete, so hat er offenbar besonderen Werth auf die Trennung der verschiedenen Synonyma, die Lust bedeuten, gelegt. Es ist dies das einzige Beispiel, von dem uns Aristoteles berichtet²⁾, ohne dass er aber die begriffliche Unterscheidung

1) Spengel, S. 48 ff.

2) Top. 112 b 22.

der einzelnen Wörter von einander hinzufügte: *Πρόδικος ὁρρεῖτο τὰς ἡδονὰς εἰς χαρὰν καὶ τέρψιν καὶ εὐφροσύνην.*

Angeführt oder gebraucht finden wir diese Synonyma nach Prodikos selbst bei Xenophon, sodann bei Platon im Protagoras, schliesslich erwähnt sie noch der Scholiast zum platonischen Paidros. Diese drei stimmen aber weder in der Zahl der Synonyma, noch in der Art, wie sie Prodikos von einander getrennt haben soll, überein. Bei Xenophon¹⁾ finden wir vier, und zwar bezieht sich hier *χαίρειν* auf den Geschmack, *τέρπεσθαι* auf Gesicht und Gehör, *ἡδεσθαι* auf Geruch und Tastempfindungen, *εὐφραίνεσθαι* auf geschlechtliche Wollust. Später²⁾ wird freilich *χαίρειν* bezogen auf *ἐπαινοὶ τῶν πρεσβυτέρων*, und der Zustand des *ἡδεσθαι* entsteht durch Erinnerung an frühere schöne Thaten und durch augenblickliches Vollbringen solcher. Jedoch wird wir nun der Ansicht, dass Sokrates sich in seinem kürzeren Vortrage auch in den Ausdrücken an Prodikos anschliesst, so würde sich daraus ergeben, dass Prodikos sogar in einem und demselben Vortrage sich an die zuerst angewandten Unterscheidungen der Synonyma weiterhin nicht strict gehalten habe, also wenig consequent gewesen sei.

Bei Platon im Protagoras³⁾ werden zunächst nur zwei Synonyma angeführt, nämlich *εὐφραίνεσθαι* und *ἡδεσθαι*, und zwar, sagt Prodikos, werde das erstere von geistigen Genüssen gebraucht, das letztere von leiblichen. Diese Angabe steht also im vollen Widerspruch zu dem Gebrauch bei Xenophon, namentlich zu dem des *εὐφραίνεσθαι*. Wie wenig Platon selbst

1) Memorab. II, 1, 21: *σκοπούμενος διοίσεις, τί ἂν κεχαρισμένον ἦν ἢ τίον ἢ ποτὸν εὖροις, ἢ τί ἂν ἰδὼν ἢ τί ἀκούσας τερψείης, ἢ τίνων εὐφραίνόμενος ἢ ἀπτόμενος ἡσθείης, τίσι δὲ παιδικοῖς μάλιστα ἂν εὐφρανθείης.* Es würde aus dieser Stelle des Mythos vom Herakles freilich bloss hervorgehen, dass Prodikos es allerdings geliebt habe, mit den verschiedenen Synonymen zu wechseln, nicht aber, dass er den Versuch gemacht habe, sie begrifflich scharf von einander zu trennen. Da wir aber aus Platon sicher wissen, dass er sich Mühe gegeben hat, dies zu thun, so können wir annehmen, dass auch an dieser Stelle des Xenophon eine begriffliche Unterscheidung zu Grunde liegt.

2) V, 33.

3) 337 B: *ἡμεῖς τ' αὖ οἱ ἀκούοντες μάλιστα ἂν οὕτως εὐφραίνοιμεθα, οὐχ ἡδοίμεθα· εὐφραίνεσθαι μὲν γὰρ ἔστι μανθάνοντά τι καὶ ἐκπαιδεύοντά τι, ἡδεσθαι δὲ ἐσθίωντά τι καὶ ἡδονῇ ἢ ἡδὺν πάσχοντα αὐτῷ τῷ σώματι.*

Werth legt auf die synonymischen Versuche des Prodikos in B. treff der Lust, sieht man aus dem weiteren Verlaufe des Dialogs Protagoras, wo Sokrates sich geradezu diese *διαίρεσις τῶν ὀνομάτων* verbittet ¹⁾ und noch hinzufügt: *εἴτε γὰρ ἤδὴ εἴτε τεραπνύλεγεις εἴτε χαρτόν, εἴτε ὁπόθεν καὶ ὅπως χαίρεις τὰ τοιαῦτα ὀνομάζων*. Hier werden also im Gegensatz zu vorher drei Synonyma genannt, wenn auch nicht ausdrücklich dem Prodikos zugeschrieben, und in den Schlussworten liegt deutlich die Misachtung des prodikeischen Verfahrens bei dem Heranziehen von Synonymen.

Wiederum abweichend von Platon und ebenso von Xenophon giebt der Scholiast zu dem platonischen Phaidros ²⁾ allerdings übereinstimmend mit Aristoteles drei Synonyma an, nämlich *τέρψις, χαρά, εὐφροσύνη*. Und zwar soll die erste auf die Genüsse durch den Gehörsinn, die zweite auf die seelisch und die dritte auf die durch den Gesichtssinn sich beziehenden Abgesehen davon, dass die *τέρψις* einigermaßen damit, wie *τέρπεσθαι* bei Xenophon von Prodikos gebraucht wird, übereinstimmt, stehen diese Angaben weder mit den xenophonteischen noch mit den platonischen in Einklang. Spengel meint, freilich ohne einen hinreichenden Grund ³⁾, der Scholiast habe die Eitheilung von Aristoteles genommen, die Definitionen seien aber seine eigenen, nicht die des Prodikos, diese letzteren seien vielmehr bei Xenophon zu finden. Wenn nur der Sophist bei demselben Autor sich wenigstens treu bliebe! dann hätte man doch einen Anhalt für die Unterscheidungen in einem einzelnen Fall.

Diese Angaben, die also gar nicht mit einander ausgleichbar sind, scheinen mir in ihrer Verschiedenheit, mag die nun auf den inconsequenten Prodikos selbst zurückgehen, oder mag sie den Referenten zur Last fallen, den Beweis zu liefern, dass Prodikos in seiner eifrigst getriebenen Synonymik nichts Besseres gebracht hat, als von den Späteren oder auch nur von

1) 358 A. S. schon oben S. 325.

2) Zu 267 B: (*Πρόδικος*) *τὴν τῶν ὀνομάτων εὐρεὶν ἀκρίβειαν* οὐκ ἔστιν ἀποφασίζοντα, ἀλλὰ διὰ τὴν διαφορὰν *τέρψεως, χαρᾶς, εὐφροσύνης*· *τέρψιν καλῶν τὴν δι' ὠτὸς ἡδονήν, χαρὰν τὴν τῆς ψυχῆς, εὐφροσύνην τὴν διὰ ὀμμάτων.*

3) S. 47, Anm. 64.

seinen Zeitgenossen anerkannt worden wäre ¹⁾. Das Wahrscheinliche ist, dass dies deshalb nicht möglich war, weil Prodikos selbst in schwankend und leichtfertig bei seinen Aufstellungen zu Werke ging. Damit harmoniert auch auf das beste, dass Prodikos in dem platonischen Protagoras sich ohne besondere Mühe des Sokrates von diesem verführen lässt, dies oder jenes auch auf dem ihm eigenthümlichen Gebiete rasch zuzugeben.

Nach Spuren der prodikeischen Synonymik in der späteren Philosophie zu suchen, etwa bei den Stoikern, die bekanntlich die verschiedenen Affecte mit grösster Sorgfalt von einander begrifflich trennten, auch die verschiedenen Modificationen der Lust und der Freude, würde ganz vergeblich sein ²⁾.

Mit der *διαίρεσις τῶν ὀνομάτων* hängt nun aufs engste zusammen die *ὀνομάτων ἀκρίβεια* oder *ἐπὶ τοῖς ὀνόμασιν ἀκριβολογία*, welche Prodikos nachgerühmt werden ³⁾; auch die *μυθολογία ἐν τοῖς ὀνόμασι* wird ihm zugesprochen ⁴⁾. Er hat also überhaupt auf die Genauigkeit des Ausdrucks besonderen Werth in der Theorie wenigstens gelegt, und er kann in dieser Beziehung ebenso wie durch seine Synonymik sich ein Verdienst um die Kunst des Redens und auch mittelbar um die Philosophie erworben haben ⁵⁾. Unter seinen Schülern werden ja manche bekannte Männer genannt ⁶⁾, so Damon, Theramenes,

1) Vgl. dazu Xenoph. Symp. IV, 22, wo *εὐφραίνειν* und *τέρψιν* *τρέχειν* ganz identisch sind, ferner Plat. Phileb. 19 C, wo eine Unterscheidung zwischen *ἡδονή*, *τέρψις*, *χαρά* auch nicht angegeben wird.

2) Alexander zieht schon zu der Stelle der aristotelischen Topik, in der die *διαίρεσις τῶν ὀνομάτων* des Prodikos erwähnt wird, die Stoiker heran: *Πρόδικος δὲ ἐπειρᾶτο ἐκάστω τῶν ὀνομάτων τούτων (ἡδονή κτλ.) εἶναι τι σημαίνονμενον ὑποτάσσειν, ὥσπερ καὶ οἱ ἀπὸ τῆς Στοᾶς, χαρὰν ἢ λέγοντες εὐλογον ἔπαρσιν, ἡδονὴν δὲ ἄλογον ἔπαρσιν, τέρψιν δὲ ἢ δι' ὧτων ἡδονήν, εὐφροσύνην δὲ τὴν διὰ λόγων.* Freilich stimmt diese Angabe über die Definitionen der Stoiker nicht mit dem, was wir bei Diog. VII, 441 ff. u. a. O. darüber finden.

3) Die betreffenden Stellen s. bei Welcker S. 460 f. und bei Spengel S. 53 f., namentlich Marcellin. Vit. Thucyd. p. XIII, ed. Bekker.

4) Gal. Comm. in Hippocr. de artic. 4. Bei Themist. Orat. 4, S. 143 auch *ὀρθοέπεια* und *ὀρθοῶδημοσύνη*.

5) Dass er auch der *καλλιλογία* sich beflissen hat, können wir aus Xenophon Memorab. II, 4 schließen: *ἐκόσμησε μέντοι τὰς γνώμας ἐπιβαλίστοτέροις ῥήμασιν ἢ ἐγὼ νῦν.*

6) S. Zeller I, 953, 4.

Isokrates. Wie weit er diese beeinflusst hat, lässt sich nicht mehr ermessen. Ist seine Einwirkung auf sie nicht weiter und tiefer gegangen als auf Sokrates und Platon, so können wir nicht hoch anschlagen. Über Platon habe ich schon gesprochen. Von Sokrates meint Welcker¹⁾, er habe die Methode des Prodikos befolgt, wie man aus Xenophon ersehe, und zwar führt das *διαλέγειν κατὰ γένος τὰ πράγματα*, auch das *σκοπεῖν οἱ τοῖς συνοῦσι τί ἕκαστον εἴη τῶν ὄντων*, welches beides Sokrates übte, auf Prodikos zurück. Folgen wir ihm hierin, so müßten wir schliesslich auch das Dringen auf begriffliches Wissen das *ὀρίζεσθαι καθόλου*, dies specifische Verdienst des Sokrates von Prodikos herleiten. Welcker geht hier ohne Zweifel zu weit, wie auch der Einfluss des Prodikos auf Thukydides von ihm und vorher schon von Spengel zu hoch geschätzt wird. Allerdings soll sich Thukydides bestreuen haben, der *ἀκριβοῦς γὰρ* des Prodikos nachzukommen, aber wenn Spengel eine Reihe von Stellen des Geschichtsschreibers als Belege hierfür citirt in welchen zum Theil nicht Unterscheidungen sinnverwandter Wörter vorkommen, sondern überhaupt nur Ausdrücke etw. genauer bestimmt werden³⁾, so geht er über das, was man schliessen berechtigt ist, hinaus. Genauigkeit in der Anwendung von Wörtern finden wir auch schon vor Prodikos geübt, erwähne hier den Empedokles, der statt *φύσις* die Ausdrücke *μῆξις* und *διάλλαξις* gebraucht wissen wollte, ferner den Anaxagoras, der ähnliche Unterscheidungen machte, und mit voller Berechtigung sagt schon der platonische Sokrates⁴⁾: *κινδυνεύει γὰρ — ἢ τοῦ Προδίκου σοφία θεία τις εἶναι πάλαι, ἢ τοῦ Σιμωνίδου ἀρξαμένη ἢ καὶ ἔτι παλαιότερα*. Man ist demnach in keiner Weise befugt, jede *ἀκριβολογία* bei Thukydides auf seinen Zeitgenossen als durch Prodikos angeregt zu betrachten.

Wir haben bei der Feststellung dessen, was man von der Synonymik des Prodikos zu halten hat, vorzüglich Platon zu nutzen müssen, sind dabei freilich zu keinem günstigen Resultat für den Sophisten gelangt. Sehen wir uns bei Platon nach

1) S. 438.

2) *Συναγ. τεχν.* S. 54 ff.

3) Z. B. Thukyd. I, 71.

4) Protag. 340 E.

ren etwaigen Verdiensten des Prodikos um, so steht die Sache für denselben wenigstens nicht besser.

Die Ὄραι werden nur an einer Stelle erwähnt und zwar in einer Symposion¹⁾, wo Eryximachos sich darüber beklagt, dass Hymnen und Pöane auf alle möglichen anderen Götter gedichtet seien, auf den Eros aber keiner der Poeten ein Enkomion verfasst habe; so hätten auch die Sophisten ein Lob des Herakles und Anderer geschrieben ὥσπερ ὁ βέλτιστος Πρόδικος. Es spricht sich hier eine sehr geringe Achtung der ἐπίδειξις des Prodikos aus, da sie als etwas Überflüssiges hingestellt wird. In Platon selbst hat sie demnach wohl keine besondere Gnade gefunden.

Höchst geringfügig ist eine Regel, welche Prodikos im Gegensatz zu den Erfindungen des Gorgias und Tisias, zu der Drangtheit der Rede und der unendlichen Länge über jeden Gegenstand gegeben hat, welche Sokrates im Phaidros erwähnt²⁾, nämlich: die Kunst gebrauche weder zu langer noch zu kurzer Reden, sondern solcher, die das Mass halten. Wir bekommen den Eindruck, als wolle Sokrates den Prodikos lächerlich machen, und dieser von seiner Erfindung, die er allein vorgetragen habe, doch aber im Grunde eine sehr selbstverständliche Regel ist, die er sehr wichtigen gesprochen habe. — Ebensovienig von Bedeutung, freilich auch ohne Spott ist die Angabe im Euthyphros³⁾, dass Prodikos gewisse Leute — es sind darunter wahrscheinlich die Sophisten verstanden — μεθόρια φιλοσόφου τε καὶ πόλιτος καὶ πολιτικοῦ nenne.

Von den Dialogen, welche den Namen Platons als ihres Verfassers zweifelsohne fälschlich tragen, sind es zwei, in denen Prodikos von dem Sokrates ausführlicher erwähnt wird: der Euthyphros und der Axiochos. Der letztere weist von platonischem Geiste wenig auf, ist oberflächlich gehalten, und doch wird den sokratischen Reden eine beinahe wunderbare Kraft beigelegt, in der Art, dass Axiochos, der sich zuerst vor dem Tode auf das

[1] 477 B.

[2] 267 B: ταῦτα δὲ ἀκούων ποτὲ μου Πρόδικος ἐγέλασε καὶ μόνος ἑαυτὸν εἰρήκεναι ἔφη ὧν δεῖ λόγων τέχνην· δεῖν δὲ οὔτε μακρῶν οὔτε ὀλίγων, ἀλλὰ μετρίων.

[3] 305 C.

äusserste fürchtet, dies Gefühl ganz verliert, das Leben verachtet und sich sogar nach dem Tode sehnt. Sokrates flieht hier in seine eigenen Darlegungen eine *ἐπίδειξις* des Prodikos, über den Unwerth des Lebens, soweit er sich deren erinnert, ein und der Sophist erscheint uns in derselben als ein Schwarzseher, als ein Vorgänger unserer modernen Pessimisten. Ob Prodikos solche Ansichten, wie sie ihm hier in den Mund geleg werden, wirklich gehabt und vorgetragen habe, muss dahingestellt bleiben. Wahrscheinlich kommt es mir nicht vor, besonders wenn ich die Allegorie des Herakles damit vergleiche, in welcher nichts von Lebensschmerz zu finden ist, vielmehr die Güter des Lebens geschätzt werden, eine Lebensfreude sich sogar bemerklich macht, und die *εὐδαιμονία* erreichbar erscheint. Eher als diese pessimistische Anschauung vom Leben ist der Ausspruch des Prodikos der Ausspruch zuzutrauen 2): *ὅτι ὁ θάνατος οὔτε περὶ τοὺς ζῶντας ἔστιν οὔτε περὶ τοὺς μετελλαχότας — ὅτι περὶ μὲν τοὺς ζῶντας οὐκ ἔστιν, οἱ δὲ ἀποθανόντες οὐκ εἰσίν*, wie wohl ich in Betreff desselben auch in Zweifel bin, da Epikur in dem Briefe an Menoikeus 3) dieselbe Ansicht beinahe mit denselben Worten ausspricht, und der sichtlich in Fiktionen stark verfasste Verfasser des Axiochos leicht das Wort eines Späteren auf sich schon von ihm erwähnten Sophisten zurückführen konnte, besonders da er von *ἀπηχήματα* des weisen Prodikos gesprochen hatte. Ob das, was Sokrates in dem Dialog weiterhin zur Tröstung des Axiochos vorbringt, nach der Absicht des Verfassers auch zu den *ἀπηχήματα* des Sophisten gehören sollte wie Welcker annimmt 4), lässt sich ebenfalls mit Sicherheit nicht ausmachen 5), so dass wir daraus etwas zu Gunsten d

1) 366 C: καὶ πρῶτον γοῦν παρὰ Καλλίᾳ — ποιούμενος ἐπίδειξιν τοσάδε τοῦ ζῆν κατεῖπεν, ὥστε ἔγωγε μὲν παρὰ ἀκαρῆ διέγραφα τὸν βίον καὶ ἐξ ἐκείνου θανατῶ μου ἢ ψυχῇ. Und hierauf lässt nun Sokrates den Prodikos selbst sprechen.

2) Axioch. 369 B.

3) Diog. X, 125: οὐτ' οὖν (ὁ θάνατος) πρὸς τοὺς ζῶντας ἔστιν οὐδὲ πρὸς τοὺς τετελευτηκότας ἐπειδήπερ περὶ οὗς μὲν οὐκ ἔστιν, οἱ δ' οὐκ εἰσίν.

4) S. 497 ff.

5) Das Wahrscheinliche ist, dass unter den *ταῦτα δὲ ἃ λέγω Πλάτων δίδον ἔστι τοῦ σοφοῦ ἀπηχήματα*, das was vorhergeht, verstanden wird. Die Rede des Prodikos wird dann mit dem Sprichwort: *δὲς παιδεύεται*

Prodikos nicht gewinnen können. In unserer Achtung würde er freilich auch dadurch nicht sonderlich steigen, wenn ihm die etwas rethorisch zugestutzten Äusserungen über die Unsterblichkeit factisch zugesprochen werden müssten.

In dem Eryxias, der etwas gehaltvoller ist als der Axiochos und schon eher ein platonisches Gepräge hat, ergeht es dem Prodikos viel schlimmer als in dem Protagoras. Nach der Erzählung des Sokrates macht sich an den Sophisten ein unbärtiger lecker Jüngling heran und setzt ihm auf das heftigste zu. Dagegen gegenüber benimmt sich Prodikos in der Vertheidigung einer allerdings der sokratischen Lehre sich nähernden Sätze ungeschickt, dass er sogar vom Gymnasiarchen aus dem Gymnasium, in dem die Unterredung stattfindet, gewiesen wird¹⁾. Es ist in diesem Referate manches unklar, namentlich tritt in ihm der Grund, weshalb Prodikos schliesslich gezwungen wird, das Gymnasium zu verlassen, nicht scharf zu Tage. Ferner haben wir keine Gewähr, dass die Erzählung auf einem Factum beruht. Auch wird schliesslich die schlechte Behandlung des Prodikos darauf geschoben, dass er Sophist gewesen sei, da die Leute glaubten, nicht auf das was jemand sage, sehen zu müssen, sondern darauf, was der Redende für ein Mann sei²⁾. So viel geht aber aus ihr hervor, dass in dem Kreise der platonischen Schüler, welchem der Dialog Eryxias seine Entstehung verdankt, eine besonders hohe Achtung vor Prodikos nicht zu finden war. Versagte ihm doch sogar die dialektische Gewandtheit im Kampfe nicht etwa mit Sokrates, sondern mit einem ganz unebenbürtigen Gegner.

έροντες γίνονται, schliessen, da bei den darauffolgenden Citaten aus dem Axiochos schon wieder angeredet wird. — Meiner Ansicht nach ist der ganze Axiochos ein gedankenlos gearbeitetes rethorisches Übungsstück, in welchem dem Prodikos eine Bedeutung zugeschrieben wird in Anlehnung an die xenophonteischen Memorabilien. Die Gedankenlosigkeit zeigt sich z. B. darin, dass die erwähnte epikureisch klingende Äusserung über den Tod, die sich mit der sonst vorgetragenen Lehre von der Unsterblichkeit nicht wohl verträgt, eingeflochten ist.

1) Eryx. 307 E ff. Der Bericht schliesst: *εἶτα προσελθὼν ὁ γυμνασίαρχος ἀπαλλάττεσθαι αὐτὸν (Πρόδικον) ἐκ τοῦ γυμνασίου ἐκέλευεν, οὐκ ἐπιτήδεια τοῖς νέοις διαλεγόμενον, εἰ δὲ μὴ ἐπιτήδεια, δῆλον ἐμοχθηρά.*

2) 399 B.

Das Bild, das wir namentlich aus den echt platonischen Schriften von Prodikos gewinnen, und das im wesentlichen auf historische Treue Anspruch zu erheben hat, kann durch die beiden pseudoplatonischen Dialoge bei der Unmöglichkeit, in Angaben auf Glaubwürdigkeit zu prüfen, nicht verändert werden, durch den Eryxias wird es höchstens noch bestätigt.

Prodikos erscheint uns aber nach Platon als ein mit Kleinigkeiten wichtigthuender, sich mit diesen hervordrängender in der Kunst der Unterredung jedoch wenig gewandter Mann, der in verschiedenen Städten einige auf die Bildung der Jugend abzielende Vorträge hielt, durch diese wissbegierige Jünglinge anzog und sich viel Geld zu verdienen wusste, aber viel zu unbedeutend war in seiner Lehre und auch in seinem Einflusse auf seine Schüler, als dass sich Platon in ausführlicherer Weise mit ihm hätte auseinandersetzen müssen.

Man ist vielleicht geneigt, gegen dieses Resultat sich auf die Zeugnisse des Aristophanes zu berufen, bei dem die Sophisten bekanntlich nicht in Gunst standen, der aber doch Prodikos der Weisheit und des guten Sinnes wegen noch so gnädig behandeln soll. Nun Aristophanes hebt ihn allerdings in den Wolken einmal lobend hervor und zwar dem Sokrates gegenüber¹⁾. Wie wenig aber auf diese Bevorzugung zu geben ist, sieht man schon aus der Behandlung des Sokrates an derselben Stelle, der nur in spöttischer Weise seines Mangels an Fussbekleidung und seines gravitatischen Ganges wegen gelacht wird. Verfährt Aristophanes ungerecht nach der einen Seite, so ist wenigstens nicht vorauszusetzen, dass er gerecht nach der andern ist. Dass sonst der Komödiendichter über den Sophisten nicht vortheilhaft urtheilte, lehren uns schon die Vögel, wo der Chor vor dem Gesange der Ornithogonie den Lehren des Prodikos Valet zu sagen auffordert, indem die aufklärerischen

1) Nub. 360:

*οὐ γὰρ ἂν ἄλλω γ' ὑπακούσαιμεν τῶν νῦν μετεωροσοφιστῶν
πλὴν ἢ Προδίκῳ, τῷ μὲν σοφίας καὶ γνώμης οὐνεκα.*

2) V. 690 ff.:

*ἴν' ἀκούσαντες πάντα παρ' ἡμῶν ὀρθῶς περὶ τῶν μετεώρων,
φύσιν οἰωνῶν γένεσιν τε θεῶν ποταμῶν τ' Ἐρέβου τε Χάους τε
εἰδότες ὀρθῶς παρ' ἐμοῦ Προδίκῳ κλέειν εἴπητε τὸ λοιπόν.*

nsichten der Sophisten durch die Lehre der Vögel noch über-
 oten werden soll. Wahrscheinlich geht dies auf die Annahme
 es Prodikos, dass die Alten die Sonne, den Mond, die Sterne,
 ie Flüsse u. s. w., überhaupt Alles, was uns nützlich wäre,
 ir Götter angesehen, wie die Egyptianer den Nil, und dass deshalb
 as Brod für Demeter, der Wein für Dionysos etc. gehalten
 orden sei¹⁾. Prodikos wurde darum auch zu den ἄθροιστοι ge-
 hlt²⁾. Vollkommen wegwerfend behandelt schliesslich Aristot-
 anes den Prodikos in den Tagenisten, wo er ihn mit Schwätzern
 af eine Linie stellt³⁾. Wenn er ihn das eine Mal, wie wir ge-
 hen, lobt, so erklärt sich dies am besten daraus, dass er ihn
 ter den Neuerern noch für den am wenigst gefährlichen,
 so wohl für den unbedeutendsten hielt. — Damit fänden wir
 er das Urtheil Platons über den Sophisten nur bestätigt.

1) Sext. Adv. math. IX, 48; Cic. Nat. deor. I, 42.

2) Sext. Adv. math. IX, 51. Dass Prodikos diese Ansichten ge-
 assert, muss feststehen, dass er aber ein Buch περὶ φύσεως oder περὶ
 φύσεως ἀνθρώπου geschrieben habe, wie Galen π. στοιχ. ed. Kühn,
 I, I, S. 487, und π. δυνάμ. φυσ. Bd. II, S. 430 berichtet (s. Welcker
 S. 523), erscheint unglaublich.

3) Fragm. 482:

τοῦτον τὸν ἄνδρ' ἢ βιβλίον διέφθορεν
 ἢ Πρόδικος ἢ τῶν ἀδολεσχῶν εἰς γέ τις.

Herr Windisch las über *Die irische Sage Noinden Ulad*.

Die *Noinden Ulad* genannte Sage gehört zu den *remss* oder Vorgeschichten, die dem *Táin bó Cúalnge* (Raub der Rind von Cualnge), dem Haupttexte des älteren heroischen Sagenkreises, als Einleitung dienen sollen. Während aber die meisten dieser »Vorgeschichten« nur einen losen Zusammenhang mit der Hauptsage haben, trägt die vorliegende Sage zur Erklärung derselben bei. Als die Königin Medb von Connacht mit ihrem grossen Heere in Ulster einrückt, stellt sich ihnen von den Ulsterhelden nur Cuchulinn entgegen, König Conchobar von Ulster und die übrigen Helden waren in dem *cess noinden* genannten Schwächzustande, s. Buch von Leinster, Facs. p. 56^a, lin. 9. Von diesem Fluch auf den Männern von Ulster lastete, wird in unserer Sage erzählt.

In der Version des Buch von Leinster, Zeile 35, wird *noinden* in eine unverkennbare Beziehung zur Neunzahl gesetzt. Das *-den* von *noinden* könnte zu altir. *denus* Zeitraum, Woche, gehören und mit skr. *dina* Tag zusammenhängen, obwohl es sich nicht um neun Tage handelt, sondern um fünf Tage und drei Nächte oder vier Tage und fünf Nächte. Bei O'Davoren (The Irish Glossaries, p. 408) findet sich die Glosse *noenden .i. tólaigh* und zwar belegt durch eine klare Stelle: *ard-noendin shluaigh .i. tinol sluaigh mhoir* (die Versammlung einer grossen Menge). Schon Atkinson, Book of Leinster p. 30, hat an das lateinische *nundinae* erinnert. Ist diese Beziehung begründet, so wäre *noinden* wohl ein Lehnwort sein, denn die Bedeutungen »Versammlung« und »Markt« verrathen eine zu grosse Uebereinstimmung in einer ganz besonderen Bedeutungsentwicklung, als dass es zwei unverwandte Wörter sein könnten. Auffallen ist

uch der Mangel der Flexion: wir finden den Nom. *noinden* (in en Ueberschriften, und LL. lin. 33), den Gen. *noinden* (*Atá ionchobar na chess noinden*, LL. Facs. p. 56^a, 9), den Dat. *noinden isind noenden* LL. lin. 34). Es scheint ein Wort zu sein, dessen Verständniss früh verloren gegangen ist. Der volle Ausdruck für die in Betracht kommende Sache ist *cess noinden Ulad*. Daraus wird abgekürzt sowohl *cess* als auch *noinden* allein gebraucht. Der volle Ausdruck *cess noinden Ulad* bedeutet entweder »die Schwäche der Ulter von neun Zeiten«, oder »die Schwäche der Ulter, die von einer Festversammlung herrührt«.

Im Buch von Fermoy würde nach Todd »*ces naoidhean* (in-ant or childbirth suffering)« stehen, von altir. *nóidiu*, Gen *nóien*, Kind. Allein da dies ein lebendiges Wort der Sprache war, so ist die Abkürzung »*nóiden Ulad*« für »*cess noinden Ulad*« unenkbar.

Ich theile im Folgenden zwei Versionen dieser Sage mit, die in der Sache zwar übereinstimmen, im Wortlaut aber nur noch in einzelnen Stichwörtern ihren gemeinsamen Ursprung beweisen. Die ältere Version findet sich im Buch von Leinster geschrieben circa 1150 p. Chr.), Facs. p. 123^b, die ausführlichere jüngere Version in dem Manuscript Harlejan 5280 des British Museum (15. Jahrh.) fo. 53^b. Mein Text der letzteren beruht auf einer Abschrift des Herrn Standish Hayes O'Grady, die ich später mit dem Original collationirt habe. Auch das Buch von Fermoy (15. Jahrh.) enthält diese Sage, und zwar, nach Todd's Bericht zu urtheilen, in einer mehr mit dem Harlejan-Manuscript übereinstimmenden Version, s. Proceedings of the Royal Irish Academy, Irish Mss. Series, Vol. I, Part I, p. 17 fg. Ausserdem führt H. d'Arbois de Jubainville, Essai d'un Catalogue p. 89, für diese Sage noch das Gelbe Buch von Lecan (14. Jahrh.) an, dessen Text ich nicht kenne.

In Bezug auf die Variation der Sagen ist es nicht uninteressant zu beobachten, wie gering die wörtliche Uebereinstimmung der beiden Versionen ist. Sie zeigt sich nur in folgenden Wörtern und Sätzen: *in-dithrub* LL. lin. 2, H. lin. 2: *maic imda* L. 3, H. 4; *marb* L. 3, H. 4; *búi lathe and ina thig a óinur* p. n-accai . . *mnai chuce* L. 3, H. 6; *Fecaid* . . *for ergnam* L. 5, H. 11; *o dofessid* L. 5, H. 8; *don-airbir* . . *muntir* L. 7, H. 13; *en athchomarc* L. 7, H. 12; *no thegtis Ulaid dond oenuch fur* *mai* L. 10, H. 19; *bláth* L. 12, H. 18; *Doberar carpat ind rig*

L. 14, H. 27; *dobert buaid* L. 15, H. 28; *as luathiu* L. 16, H. 3; *Is luathiu mo ben-sa* L. 16, H. 32; *Airgaibther* L. 17, H. 3; *dia fuashlucud* L. 19, H. 36; *turbaid* L. 18, H. 39; *Cid turbaol in techtaire mairfithir-sium meni risiu* L. 19, H. 40; *ida* L. 21, H. 45; *Anaid frim* L. 22, H. 46; *bas mó* L. 23, H. 4; *Comluid* L. 26, vgl. *Do comluas* H. 44; *cend* L. 27, H. 50; *b* L. 28, H. 52; *fos-cerded* L. 30, *fos-ceird* H. 54; *cóic laa 7 cethaidche* L. 30, H. 58 (*cetheora*); *nert mná siúil* L. 33, H. 6; *nonbair* L. 34, H. 64; *eret* L. 36, H. 58; *ó amsir* L. 36, H. 6; *conice amsir* L. 37, H. 60; *forna bid . . . i. maic 7 mnaa . . . Cuchulaind* L. 35, *ni biid . . for . .* H. 64.

Die meisten der orthographischen Eigenthümlichkeiten des Harlejan-Manuscripts habe ich schon Irische Texte S. 109 hervorgehoben. Hinzuzufügen wäre die Schreibweise *-sie für -si*, und das *cc* für *gh* in *ricc*, mit weggelassenem Punkte *ricc*. Die Aspiration ist öfter unbezeichnet geblieben, ich habe sie nur in einigen Fällen wie *mait[h]*, *Urgaibt[h]* ergänzt. Die Ergänzung der Abkürzungen ist überall durch cursiven Druck bezeichnet. Auch der Text des Harlejan-Manuscripts beruht auf älterer, es mündlicher sei es schriftlicher Tradition. Darauf weisen namentlich die schönen Verbalformen und die häufig gebrauchten Pronomina infixia hin. Zeile 58 ist *cetheora* alterthümlich als das in LL. entsprechende *cethri*.

I.

Die Texte.

LL. p. 125^b (Facs.).

Noinden Ulad cid diatá? Ni *insa*. Grunniuc mac Agnom di Ulaib briuga cetach atacomnaic. Báí i n-dithrub 7 irroill 7 maic imda leis. Ba marb iarum a ben. Tan búí lathe and thig a óinur, co n-accaí in mnai chuce ina thech. Ba cuchtai 5 leis innas na mná. Fecaid in ben fochetóir, o dofessid, ergnam do denam, amal bid istaig no beth riam¹⁾. O thanie aithchi don-airbir in muntir cen atthomarc. Foaid la Grunne isind aidchi. Báí oca amser már iarsin 7 ní búí ní ba tere do lee-si di cach thorud eter biad 7 etach 7 indbass. Ni bá e

1) Im Facs. ist nur hinter fochetóir und denam eine Interpuncti

rsin, fèrthair oenach la Ultu. No thegtis Ulaid dond oenuch, 10
 ir mnai mac ingin. Farruma dana Cruinniuc la each dond
 oenuch. Etach maith immi, bláth maith fair. »Is tacair duit tra«
 a ben friss »ní fòrbara anfót do rád«. »Is decmaing ón« ol se-
 som. Curthir a n-oenach. Doberar carpat ind rig forsín m-blai
 bod lai. Dobert buaid in carpat cona echaib. Asbert in sluag 15
 ní fuil ní as luathiu andáit na eich seo«. Asbert Cruinniuc »Is
 lathiu mo ben-sa« ol se-seom. Airgaibther-som lasín rig fo
 etóir. Adfiadar don mnai aní-sin. »Is turbaid ém dam-sa« ol
 »dul dia fuaslucud-som 7 mé alacht«. »Cid turbaid« ol in tec-
 tire »mairfithir-sium meni risiu«. Tolluid-si dond oenuch ia- 20
 im, et ros gabat idain. »Tom-forid-se« ol si risín sluag »or is
 ríthir ruc cách úaib. Anaid frim coro lamnar.« Ro fémid uadib.
 »laith tra« ol si »biaid olc bas mó de, 7 biaid for Ultaib uile re
 ríre«. »Cia th'ainm-siu?« ol in rí. »Issed mo ainm-se« ol si »7
 am mo gene bias ar in oenuch sa, co bráth. Macha ingen Sain- 25
 rí maic Imbaith m'ainm-se« ol si. Comluid iarum frisín car-
 pat, et in tan ro anic in carpat cend na blæ ro scáich a asait-si
 é a chind, co m-bert emun .i. mac 7 ingen. Is de atá Emuin
 Mchæ insin. Iactaid si dana lia hasait: nach duine ro-da-chuala
 sa fos-cerded i cess, cóic laa 7 cethri aidche. Fir Ulad uili ro 30
 tar and dosn-iced uili dogrés indell ¹⁾ sin, fri sægul nónbair
 on fiur ro bai and. Cóic laa 7 cethri aidche no coic aidche 7
 cethri laa, issed sin ro bóí noinden Ulad. Nert mna siúil ba hed
 n bid la cech fer di Ultaib fri sægul nonbair isind noe[n]den.
 Teide forna bid noenden di Ultaib .i. maic 7 mnaa Ulad 7 Cuchu- 35
 lind. Issed heret rom-bái for Ultaib, ó amsir Cruincon maic
 Anomain maic Curirulad maic Fiatach maic Urmi, conice amsir
 Freo maic Dallain maic Mainich, maic Lugdach 7c. Curir Ulad
 isde dogairmter Ulaid. Is de sin tra atá Noenden Ulad 7 Emuin
 Mcha.

40

¹⁾ Es wird zu theilen sein ind ell sin, vgl. O'Clery's Glosse ell for
 Fonn .i. greim no báoghal ar Fhionn; O'Reilly hat: eall m. a trial,
 proof, essay; ferner: ell m. a hazard, danger. Oder ist in zu ergänzen:
 indell sin »dieser Zauber« oder »dieser Zustand« (vgl. O'R. inneall ». .
 word, state, condition)?

Noinden Ulad inso sis.

Ms. Harl. 5280, fo. 53^b.

Cid dia raibi an cess for Ulltaib? Ni *insa*. Boi aithiu
 somma de Ulltaib a m-bendaib sliab et dithrub, i. Cruind¹⁾ m
 Agnomain a ainm. Ro forbair indmus mor les ina dithrupaidh²⁾
 Mec³⁾ imda dana les oc a tairciull-side. Marb an bannscal r
 5 boi ina farrudh mathair a cloinne. Bai-sem ed ciana cin mna
 A m-boi laa n-ann for a dergad ina tig a oenur, con-aco ocmr
 crutaich⁴⁾ asteg mor cucai co febus n-delba 7 errid et ecois
 Macha dana ainm na mna sin ut periti dicunt. Desid an ban
 scal i cathair oc in ten 7 atuidh⁵⁾ tenidh. Ro batar and co der
 10 lai cin imacollaim doib. Dobeir si dino lossad⁶⁾ cuici 7 criath
 et fecaid for urenumh istaigh. O tanic co deriudh lai ber
 lestrai lee 7 blighid na bu cen athcomarc. O tanic istech im
 for dessel 7 tet ina culi⁷⁾ 7 deairbir⁸⁾ a muindtir 7 desidh
 cathair for laim Crundchon. Ted dana each ina lebaid, anai
 15 si dar essi caich 7 talgedur in tenidh 7 soidh for desiul 7 tet
 a braot cucai-seomh 7 dobeir laim for a taib. Ro batar a n-oe
 taidd co m-ba torrach uad-som. Moiti dana a indbus-som c
 hoentaid-sie. Mait[h] a blath-som 7 a escrim le-si. Ocus no bi
 dana dunada 7 oenaighi mora menci la hUlltu. No tegtis Ull
 20 uili etir fher 7 mnai do neuch dod-rochadh don oenuch. »Rag
 sa« ar Cruncu rie mnai »dend oenuch cumai caich«. »Ni rega
 in ben, »nachat rab boegal dier n-imradadh, ar bid hi ar n-oe

1) Cruind ist entweder Abkürzung oder Schreibfehler für Cruindel
 Gen. Crundchon lin. 44.

2) Diese Form ist vermuthlich eine Ableitung von dithrub im Sinne
 von »Bewohner der Einöde«, vgl. físid sophista von fíiss Wissen Z.² 7
 Ueber die Construction vgl. O'Donovan, Gramm. p. 294.

3) Genauer Meic, ebenso lin. 13 und 15 teit, 14 teid.

4) Genauer cruthaich.

5) Andere Formen desselben Verbs: cora hatad teni mór dó Tr.¹ 749 (3. Sg. Praet. Pass.); ra hatdáit a teinte ibid. 177 (3. Pl. Praet. Pass.); na ró addaidi tene Vit. Trip. ed. Stokes (noch nicht erschienen p. 42, 3 (3. Sg. Praes. sec. Pass.); óntí no ataifed ibid. 5 (3. Sg. Praes. sec. Act.); ro addaig ibid. 8 (3. Sg. Praet. Act.). Die letztere Form entspricht der oben im Texte stehenden: das g und dh der beiden Formen sind müßige Zusätze, wie oft in der späteren Schrift. Vgl. fatód meinem Wtb.

6) Richtiger lossaid, da altir. lossat Femininum ist.

7) Genauer ina chuli.

8) Zu erwarten wäre doairbir.

« sin dianom nimraidiu-sa issan oenach«. »Nocho labér and
 « ol se Crundeu¹⁾. Dollotar Ulaid don oenuch. Dolluid dana
 (undeu euma caich. Ba han in oenach etir doine 7 euchai 7 25
 taighi. Ágaither grafni 7 tresa 7 díbraicthi 7 remend 7 tocht-
 end isan oenuch. Diberur carpat and righ trath nona forsan
 hir. Doberad eich and rig buaid an oenaich. Dotoet ierum oes
 admolta .i. do admolad and riéc 7 na righno 7 na filed 7 na
 idruadh 7 an teglaig 7 an t-sluaig 7 an oenaich uli. »Ni tancatar 30
 roenach riam da euch amal na da gabhair se and rice, ar ni fuil
 in Eri dedi is luathi«. »Is luaithi mo ben-sa indaiti na da ga-
 hair sin« ar Crundeu. »Aurgabaid an feur« ol ind ri »co ti a
 fun frisan imarbaig«. Uргаibt[h]er-som, 7 tiagar on rig eusan
 mai. Feraid si foailti frisna techta 7 ro fiarfocht cid immos- 35
 recht. »Tancamar co n-digis-se do uaslucad do athigh taighi ro
 legabad lassan righ, ar idrubairt rob-sa luathi-se oldáti da
 ghair ind riéc«. »Ole (fo. 54^a.) on immorro« ol sise, »ar nir bo
 madhus an radh hi sin. Is taurbaid em daum-sa« al sisi »anni
 sh, áratú alacht co n-idnaib«. »Cid turbaid« ol na techta, »mair- 40
 fier-somh acht mona ris-siu«. »Bid ecin dana« ol sisie. Luid
 sleu-som ierum docum and oenaich. Dotaed each dana die
 «sein-si. »Nochon fiu taidbred on« ol hise, »mo crotha-sa. Cid
 «nom tucad? ol sisi. »Do comluas fri da gabhair and righ« ol
 «ch. »Es turbaid on« ol hisi »ar atussa conn idnaib«. »Gaibid 45
 cidbi don atheuch on« ol in ri. »Anaid frium biucan tradh« ol
 se »corom asaithiur«. »Ni tho« ol an ri. »Mebal daib em cin
 emol m-bec dam. Or nach tabraid-si dobér-sai mebail bus mo
 frib-se dar a esse. Telcid tra« ol sise »na heucha frim toeb«.
 Ignither on 7 ba sisi boi urtorsna ar a cinn hi cinn na laith- 50
 nich. La sodhain atracht a secret n-ese ar tiachra an galair. Ro
 ge Dia di fo cetuair 7 berid mac 7 ingin a n-oentairbirt .i. Fir
 eus Fial. Amail ro colutar an sluag uili a scrit inna banscalai
 f-ceird foo co m-bo hinann nert doib uili 7 an banscal boi isan
 glur. »Bidh aithis tra daib ond uair si ind ainecraca forrurmid- 55
 sorm-sa²⁾. An tan bus ansam duib ni cor bia acht neurt mna
 síla lib do neuch taircella a coicet sa 7 an eret bis ben a seolai

1) Zu lesen entweder ol se oder ol Crundchu.

2) Vgl. in älterer und besserer Orthographie ind athis 7 ind ene-
 cuce Tog. Troi¹ 542. Forrurmid habe ich ergänzt, indem ich an-
 nahm, dass das Relativpronomen in dem ersten r enthalten ist.

issi eret nom-biaid si i. co cend coic laa 7 cetheora aidh
7 biaid forib dana co nomadh naó i. co haimsir nonbair «.

60 Ba fir son dana. For-da-ru-lil o aimsir Cruncon co haim:
Fergusa meic Domnaill. Ni biid tra an ces sa for mnaib 7 mac
7 for Coinculaind, ar nar bó do Ulltaib do, nach for each oen
biidh frisan crich anechtair.

Is do sein tra ro boi an ces for Ulltaib et rl.

II.

Uebersetzung.

a) Buch von Leinster.

Noinden Ulad, woher kommt es? Nicht schwer.

Crunniuc, Sohn des Agnoman war ein reicher¹⁾ Landwirth. Er lebte in der Einsamkeit und in den Bergen, und viele Söhne waren bei ihm. Darauf starb seine Frau. Als er eines Tages in seinem Hause allein war, sah er ein Weib zu ihm in sein Haus [kommen]. Das Aussehen des Weibes schien ihm stattlich. Das Weib begann²⁾ alsbald, nachdem sie sich gesetzt hatte, Vorbereitung [zum Essen] zu treffen, als ob sie [schon] zuvor im Hause gewesen wäre³⁾. Als es zur Nacht kam, weist sie⁴⁾ die Leute an ohne zu fragen. Sie schläft bei Crunniuc in der Nacht. Lange Zeit war sie darauf bei ihm, und dank ihr gab es nicht das ihnen knapp war, von jedwedem Erträgniss, sowohl [von] Nahrung, als auch was Kleidung und Gut [anlangt]. Nicht lang war es darauf, da wird von den Ultern eine Festversammlung abgehalten. Die Ulter pflegten nach der Versammlung zu ziehn mit Mann, Weib, Sohn und Tochter⁵⁾. Auch Crunniuc beg

1) *Cétach* bedeutet eigentlich »hundertfältig«, dafür *somma* in andern Version.

2) *Fecaid* . . *for* gehört der Construction nach zusammen, s. lin. 44. Gehört dies zu O'Clery's *feacadh* .i. *filleadh* (flectere)? vgl. *flectere ad sapientiam, ad ambitionem* (Tac.).

3) Wörtlich: wie es ist, [wenn] sie früher im Hause [gewesen] wäre; *amal bid* auch FB. 85 (Ir. T. p. 297).

4) Das pronominale *n* in *don-airbir* ist wohl proleptisch, auf *muir* bezüglich.

5) Im irischen Texte ein schönes Beispiel des comitativen Dativs ohne Präposition.

sich¹⁾ mit den Andern auf die Versammlung. Gute Kleidung und gutes blühendes Aussehen an ihm. »Aber es geziemt sich für dich,« sagte seine Frau zu ihm, »dass du nicht übermüthig wirst²⁾, eine Unvorsichtigkeit³⁾ zu sagen«. »Das kommt nicht vor,«⁴⁾ sagte er. Die Versammlung wird abgehalten. Am Ende des Tages wird der Wagen des Königs auf die Bahn gebracht. Der Wagen trug mit seinen Pferden den Sieg davon. Die Leute sprachen: »Es giebt nichts Schnelleres, als diese Pferde!« Brunniuc sprach: »Meine Frau ist schneller!« sagte er. Er wird augenblicklich vom König festgenommen. Dies wird der Frau berichtet. »Es ist wahrlich eine Bekümmerniss für mich,« sagte sie, »dass ich gehen soll ihn zu lösen und bin schwanger!« Was Bekümmerniss,« sagte der Bote, »er wird getödtet werden, wenn Du nicht kommst!« Sie ging darauf nach der Versammlung, und die Wehen ergriffen sie. »Helft mir,« sagte sie zu den Leuten, »denn eine Mutter hat jeden von euch geboren! Wartet auf mich, bis ich niedergekommen bin!« Sie konnte [das] nicht von ihnen erlangen. »Gut denn,« sagte sie, »das grösste Unheil wird davon⁵⁾ kommen, und lange Zeit wird es auf ganz Ulster lasten!« »Wie ist dein Name?« sagte der König. »Mein Name,« sagte sie »und der Name meiner Geburt⁶⁾ wird für immer an diesem Versammlungsorte haften. Macha, Tochter des Sainreth mac Imbaith ist mein Name«, sagte sie. Sie lief darauf mit dem Wagen, und als der Wagen am Ende der Bahn ankam da war ihre Niederkunft vor ihm⁷⁾ vorbei, indem sie Zwillinge gebar, einen Knaben und ein Mädchen. Davon kommt es, dass es

1) *Farruma* steht für *fa(r)-ru-rmi*, eine 3. Sg. Praes. durch das vorgesetzte *ro* zum Praeteritum geworden. Das auslautende *i* ist durch die vorhergehenden dumpfen Vocale zu *ai* geworden, und dies im Auslaut zu *a*. Vgl. *fuirmin* in meinem Wtb.

2) Die Bedeutung übermüthig werden hat *for-biur* in der Glosse *na foirbret* zu *ne insolescant qui nos tribulant* ML. 27^e, 6.

3) Zu *anfót* s. mein Wtb. unter 4. *fót*.

4) *Decmaing* unmöglich, s. Z.² 862.

5) Das *de* gehört zu *biaid*.

6) *Gein*, Geburt, bezeichnet das, was geboren wird.

7) So habe ich *ar a chind* aufgefasst, das Possessivpronomen bezieht sich auf *carpat*.

Emuin Machae heisst. Sie schrie ¹⁾ nun bei ²⁾ ihrer Niederkunft jeder, der das gehört hatte, den versetzte es in einen Schwächezustand ³⁾, fünf Tage und vier Nächte. Alle Männer von Ulster, die da gewesen waren, sie alle befiel immer dieser Zustand (?), bis mit zur neunten Generation des Mannes ⁴⁾, der dabei gewesen war. Fünf Tage und vier Nächte oder fünf Nächte und vier Tage, das war das »*Noinden Ulad*«. Die Kraft einer Frau im Wochenbett, die hatte jeder Mann von Ulster bis mit der neunten Generation im Noenden. Drei Classen [waren es], auf dener das Noenden von Ulster nicht lastete, nämlich die Kinder und die Frauen von Ulster und Cuchulinn. Der Zeitraum, in dem es auf Ulster lastete, war von der Zeit des Crunniuc, des Sohnes des Agnoman, des Sohnes des Curer Ulad, des Sohnes des Fiatach, des Sohnes des Urme bis zur Zeit des Forc (?), des Sohnes des Dallán, des Sohnes des Mainech, des Sohnes des Lugid u. s. w. Curer Ulad ist es, von dem die Ulter benannt sind.

Davon kommt *Noenden Ulad* und *Emuin Macha*.

b) Harlejan-Manuscript (H.).

Noinden Ulad hier unten.

Woher kommt es, dass die Schwäche auf den Ultern lastete Nicht schwer.

Es lebte ein reicher Farmer von den Ultern auf den Höhen der Berge und in der Einsamkeit ⁵⁾, Crundchu mac Agnomat mit Namen. In seiner Einsamkeit erwuchs ihm grosser Reichtum. Auch viele Söhne waren bei ihm, um ihn herum. [Da starb die Frau, die ihm bei ihm lebte, die Mutter seiner Kinder Lange Zeit war er ohne Frau. Als er da eines Tages allein at

1) Im Irischen ist *iactaid* 3. Sg. des Präsens, denn die absolute Form der 3. Sg. des Praes. sec. kann es nicht sein, da dieses die Bedeutung des lat. Imperfects hat.

2) In der Präposition *le* liegt zugleich, dass die Niederkunft die Ursache des Schreiens war.

3) Das Praes. sec. *fos-cerded* zeigt an, dass sich der Schwächezustand wiederholte, nämlich immer in Zeiten der Noth, vgl. H. lin. 5. Zu *cess* vgl. O'Clery's *ceas i. tuisi no dobrón*.

4) Wörtlich: mit der Lebenszeit von neun Mann bei dem Mann der . . .

5) *Dithrub* ist Dat. Sg. von der Präp. *a n-* (*a m-bendaib*) abhängi

einem Lager in seinem Hause war, da sah er ein junges, stattliches Weib zu ihm in das grosse Haus kommen, ausgezeichnet in Gestalt, Kleidung und Haltung¹⁾. Macha nun war der Name dieses Weibes, ut periti dicunt. Das Weib setzte sich auf einen Stuhl am Herd²⁾, und zündete das Feuer an. Sie waren da bis zum Ende des Tages, ohne mit einander zu reden. Sie holt sich einen Knetetrog und ein Sieb und beginnt [das Essen] im Hause zuzurichten. Als sich der Tag zum Ende neigte, nimmt sie Gefässe und melkt die Kühe, ohne zu fragen. Als sie [wieder] ins Haus gekommen war, wendet sie sich rechts herum und geht in seine Küche und weist seine Leute an und setzt sich auf einen Stuhl neben Crundchu. Jeder geht auf sein Lager, sie bleibt nach allen Andern zurück und löscht das Feuer aus und wendet sich rechts herum und geht zu ihm unter seine Decke und legt die Hand auf seine Seite. Sie wohnten bei einander bis sie schwanger von ihm war. Durch die Verbindung mit ihm war sein Reichthum [nur] noch grösser geworden. Sein hüthendes Aussehen und sein ³⁾ war ihr angenehm. Die Ulter aber hatten häufig grosse Zusammenkünfte und Versammlungen. Sie pflegten [dann] alle nach der Versammlung zu gehen, Mann und Frau, von jedem der es konnte⁴⁾. »Ich will«, sagte Crundchu zu seiner Frau, »nach der Versammlung gehen wie jeder Andere«. »Du sollst nicht gehen,« sagte die Frau, »denn du nicht in die Gefahr kommst, über uns zu reden, denn unser Zusammensein dauert [nur] bis dahin, dass du nicht von mir in der Versammlung sprichst«⁵⁾. »Ich werde dort gar nicht sprechen«, sagte Crundchu. Die Ulter gingen nach der Versammlung, auch Crundchu ging wie jeder Andere. Die Versammlung war stattlich, sowohl [was] die Menschen, als auch [was] die Pferde und die Trachten [anlangt]. Es werden auf der

1) Wörtlich: mit Vortrefflichkeit der Gestalt u. s. w.

2) Hier sind *ten* und *tene* so neben einander gebraucht, dass wir für ersteres auch die Bedeutung »Herd« ansetzen dürfen, die sonst *tellach* (i. *ten-lach*) hat.

3) Die Bedeutung von *escriu* ist mir unbekannt.

4) So habe ich die Worte *do neuch dod-rochadh* aufgefasst, wörtlich: von jedem, der es erreichte.

5) Wörtlich: bis dahin, wenn von mir nicht du sprichst; Conjunction *diá n-* mit Pron. suff. der 1. Sg., Negation *ni* und 2. Sg. Conj., wie in älterer Schreibweise *imraide-su* lauten würde.

Versammlung Wettrennen und Kämpfe und Wurfspiele und Laufspiele und Aufzüge veranstaltet¹⁾. Zur neunten Stunde wird der Wagen des Königs auf den Platz gebracht. Die Pferde des Königs tragen den Sieg bei der Versammlung davon. Es kamen darauf die Lobsänger, um den König und die Königin und die Dichter und die Druiden und den Haushalt und die Leute und die ganze Versammlung zu preisen. »Nie sind zuvor auf die Versammlung zwei Pferde gekommen, wie diese zwei Pferde des Königs, denn es giebt in Irland kein schnelleres Paar«. »Meine Frau ist schneller, als diese zwei Pferde,« sagte Crundchu. »Nehmt den Mann fest,« sagte der König, »bis seine Frau zum Wettkamp kommt!« Er wird festgenommen und vom König wird zu der Frau geschickt. Sie heisst die Boten willkommen und fragte, was sie hergetrieben hätte²⁾. »Wir sind gekommen, dass du hingehst, um deinen Hausherrn zu lösen, der vom König festgenommen ist, denn er hat gesagt, du wärest schneller als die zwei Pferde des Königs«. »Das [ist] aber schlimm,« sagte sie, »denn es war nicht schicklich, solches zu sagen. Es ist ein Unglück für mich«, sagte sie, »denn ich bin schwanger mit den Wehen«. »Was Unglück,« sagten die Boten, »er wird getödtet werden, wenn du nicht kommst«. »Da wird es nöthig sein,« sagte sie. Sie ging darauf mit ihnen nach der Versammlung. Da kam nun jeder, sie zu sehen. »Es ist nicht würdig,« sagt sie, »meine Gestalt anzusehen³⁾. Weshalb bin ich geholt worden?« sagte sie. »Mit den beiden Pferden des Königs um die Wette zu laufen«⁴⁾, sagten Alle. »Das ist ein Unglück,« sagt sie, »denn ich bin mit den Wehen«. »Ergreift die Schwerte für jenen Mann,« sagte der König. »Wartet mit mir ein kleine Weilchen,« sagte sie, »bis ich niedergekommen bin«⁵⁾. »Nein

4) Die 3. Sg. Praes. Pass., wo wir die Pluralform erwarten, ist in Irischen nicht auffallend.

2) Die Form *immos-racht* ist 3. Sg. des T-*praet.* von *imm-agaim* m. Pron. infix. der 3. Pl., vgl. Stokes, *Saltair na Rann*, Index.

3) Vgl. *do thaidbriud 7 déicsin ind[ſ]iällaig anachnid* Tog. Troi¹ 27 (zu beschauen und anzusehen die unbekannte Schaar).

4) Wörtlich: zum gleichen Schnelllaufen mit . . ., denn *luas* bedeutet »Schnelligkeit«.

5) In *corom asaithiur* steht das Pron. infix. der 4. Sg. im Sinne des Subjects, die Verbalform aber ist als 4. Sg. Coniunctivi Dep. zu fassen, vgl. meine Kurzgef. Gramm. § 334 (S. 87).

sagte der König. »Wahrlich eine Schande für euch, nicht ein wenig Rücksicht auf mich zu nehmen¹⁾. Weil ihr sie nicht ehmt, werde ich dafür die grösste Schande über euch bringen. «
 »Ist nur die Pferde« sagte sie, »mir zur Seite!« Das wird gehen, und sie war über sie hinaus²⁾ vor ihnen am Ende der Bahn. Da brach sie in einen Schrei aus vor der Noth des Schmerzes. Als bald machte Gott ein Ende für sie, und sie gebar in einer Geburt³⁾ einen Sohn und eine Tochter, den Fir und die Fial. Als alle Leute den Schrei des Weibes hörten, überlief es sie⁴⁾, so dass sie alle [nur] dieselbe Kraft hatten wie das Weib, das in dem Schwächezustand war. »Euch wird von dieser Stunde an die Ehrenschildung, die ihr mir angethan, zum Schimpf gereichen: Wenn es euch am schwersten ist, wird bei euch jeder, der diese Provinz bewohnt⁵⁾, nur die Kraft eines niedergekommenen Weibes⁶⁾ haben, und die Zeit, die ein Weib in Kindbett⁷⁾ ist, dieselbe Zeit wird es dauern, nämlich fünf Tage und vier Nächte, und das wird auf euch lasten bis zum neunten Mann⁸⁾, d. h. bis zur Zeit von neun Männern«.

Dies wurde auch wahr. Es hing ihnen an von der Zeit des Fionn bis zur Zeit des Fergus mac Domnaill. Aber diese Schwäche lag nicht auf den Frauen und Kindern und auf Cuchulainn, denn er stammte nicht aus Ulster, und auf keinem, der damals] ausser Landes war.

Davon also kommt es, dass die Schwäche auf den Ultern lag u. s. w.

1) Diese Uebersetzung stützt sich nur auf die Angabe bei O'Reilly: *siomail dependence, reverence*, ist also unsicher. O'Clery hat »*eisiomail gaisgeadh*«, auch das entlehnte *esimul* = lat. *exemplum* (z. B. Alexander'sage, ed. K. Meyer, Cap. 22) passt nicht an unsere Stelle.

2) Zu *urtorsna* vgl. *tarsnu* in meinem Wtb.

3) Vgl. *at iat-saide ruc Léda do oentairbirt 7 Helena a siur Tog. 101¹ 293* (una editione).

4) Die Frage ist, was das Subject zu *fos-ceird* ist. Ich vermute, dass es weder *banscal* (sie warf den Schrei unter sie) noch *scret* (der Schrei sprang unter sie) ist, sondern das unpersönliche »es«: es sprang unter sie. Anders LL. lin. 30.

5) Wörtlich: den diese Provinz umfasst.

6) Wörtlich: Weib des Bettes, s. 3. *seól* in meinem Wtb. und *seól leabha* bei O'Clery.

7) Neben *seól* scheint es auch *seóla* in gleicher Bedeutung zu geben.

8) Zu *naó* vgl. *noe .i. duine* Corm. p. 34.

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Protector der Königlich Sächsischen Gesellschaft
der Wissenschaften

SEINE MAJESTÄT DER KÖNIG.

Ehrenmitglied.

Excellenz der Staatsminister des Cultus und öffentlichen
Unterrichts, Herr *Carl Friedrich von Gerber*.

Ehrendientliche einheimische Mitglieder der philologisch-
historischen Classe.

- Geheimer Hofrath *Friedrich Zarncke* in Leipzig, Secretär
der philol.-histor. Classe.
- Professor *Adolf Ebert* in Leipzig, stellvertretender Secretär
der philol.-histor. Classe.
- Geheimer Hofrath *Georg Curtius* in Leipzig.
- Professor *Georg Ebers* in Leipzig.
- *Alfred Fleckeisen* in Dresden.
- Geheimer Hofrath *Heinrich Leberecht Fleischer* in Leipzig.
- Professor *Gustav Hartenstein* in Jena.
- Hofrath *Max Heinze* in Leipzig.

Herr Geheimer Hofrath und Universitäts-Oberbibliothekar *Ch
stoph Ludolf Ehrenfried Krehl* in Leipzig.

- Geheimer Hofrath *Ludwig Lange* in Leipzig.
- Professor *August Leskien* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Johannes Adolph Overbeck* in Leipzig.
- ——— *Otto Ribbeck* in Leipzig.
- Geheimer Rath *Wilhelm Roscher* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Anton Springer* in Leipzig.
- ——— *Johann Ernst Otto Stobbe* in Leipzig.
- Professor *Georg Voigt* in Leipzig.
- ——— *Moritz Voigt* in Leipzig.
- ——— *Ernst Windisch* in Leipzig.

Frühere ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige
Mitglieder der philologisch-historischen Classe.

Herr Professor *Hermann Alfred von Gutschmid* in Tübingen
- ——— *Theodor Mommsen* in Berlin.
- Geheimer Regierungsrath *Hermann Sauppe* in Göttingen.
- Kirchenrath *Eberhard Schrader* in Berlin.
- Professor *Gustav Seyffarth* in New-York.

Ordentliche einheimische Mitglieder der mathematisch-
physischen Classe.

Herr Geheimer Hofrath *Carl Ludwig* in Leipzig, Secretär der
mathem.-phys. Classe.
- Professor *Adolph Mayer* in Leipzig, stellvertretender
Secretär der mathem.-phys. Classe.
- Professor *Christian Wilhelm Braune* in Leipzig.
- Professor *Heinrich Bruns* in Leipzig.
[- ——— *Julius Cohnheim* in Leipzig, gewählt am 4. August
1884, gest. am 15. August].

Irr Oberbergrath *Hermann Credner* in Leipzig.
 - Geheimer Rath *Moritz Wilhelm Drobisch* in Leipzig.
 - Professor *Gustav Theodor Fechner* in Leipzig.
 - Geheimer Hofrath *Wilhelm Gottlieb Hankel* in Leipzig.
 - Professor *Wilhelm His* in Leipzig.
 - — *Felix Klein* in Leipzig.
 - — *Johann August Ludwig Wilhelm Knop* in Leipzig.
 - Geheimer Hofrath *Rudolph Leuckart* in Leipzig.
 - Professor *Carl Neumann* in Leipzig.
 - — *Ferdinand Freiherr von Richthofen* in Leipzig.
 - — *Wilhelm Scheibner* in Leipzig.
 - Geheimer Hofrath *August Schenk* in Leipzig.
 - — — *Oskar Schlömilch* in Dresden.
 - — — *Gustav Wiedemann* in Leipzig.
 - Professor *Wilhelm Wundt* in Leipzig.
 - Geheimer Bergrath *Ferdinand Zirkel* in Leipzig.

Führende ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige Mitglieder der mathematisch-physischen Classe.

Professor *Heinrich Richard Baltzer* in Giessen.
 Geheimer Hofrath *Carl Gegenbaur* in Heidelberg.
 Professor *Adalbert Krüger* in Kiel.
 Regierungsrath *Samuel Friedrich Nathanael v. Stein* in
 Prag.
 Geheimer Hofrath *Wilhelm Weber* in Göttingen.

Archivar:

der Oberbibliothekar *Joseph Heinrich Gustav Ernst Förstemann*
in Leipzig.

Leipzig, am 31. December 1884.

Verzeichniss

der bei der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften im Jahre 1884 eingegangenen Schriften.

Von gelehrten Gesellschaften, Universitäten und öffentlichen Behörden herausgegebene und periodische Schriften.

- Abhandlungen der Kgl. Akademie d. Wissensch. zu Berlin. Aus d. J. 48
Berlin 1884.
- Sitzungsberichte der Königl. Preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 48
No. 38—53. 1884, No. 4—39. Berlin 1883. 84.
- Politische Correspondenz Friedrichs d. Gr. Bd. 11. 12. Berlin 1883. 84.
- Denkschriften der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. Mathem.-naturw. Cl.
45—47. Wien 1883.
- Denkschriften der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. Philos.-histor. Cl. Bd.
34. Wien 1883. 84.
- Sitzungsberichte der Kaiserl. Akad. d. Wiss. Mathem.-naturwiss. Cl. Bd.
(1882), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 2—5. Abth. III, Heft 3—
Bd. 87 (1883), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 4—5. Abth.
Heft 4—5. Bd. 88 (1883), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 4—
Abth. III, Heft 4—5. Bd. 89 (1884), Abth. I, Heft 4—5. Abth.
Heft 4—5. Abth. III, Heft 4. 2. Wien 1883. 84.
- Sitzungsberichte der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. Philos.-histor. Cl.
104 (1882), Heft 2. Bd. 102 (1882), Heft 4. 2. Bd. 103 (1883),
4. 2. Bd. 104 (1883), Heft 4. 2. Bd. 105 (1883), Heft 4—3. Bd.
(1884), Heft 4. 2. Register X, zu Bd. 94—100. Wien 1882—84.
- Anzeiger der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-phys. Cl. Jah.
20 (1883, No. 26—28. Jahrg. 21 (1884), No. 4—27.
- Almanach d. Kaiserl. Akad. d. Wiss. Jahrg. 33 (1883). 34 (1884). Wien 1883.
- Archiv für österreich. Geschichte. Herausg. v. der zur Pflege vaterl.
Geschichte aufgestellten Commission der Kaiserl. Akad. d. Wissensch.
Bd. 64, 2. Hälfte. Bd. 65, 1. u. 2. Hälfte. Wien 1882—84.
- Fontes rerum Austriacarum. Oesterreich. Geschichtsquellen, herausg.
der histor. Commission der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. Abth.
Diplomata et Acta. Bd. 43. Wien 1883.
- Verhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1884, No. 1—
Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1883. Bd. 33, No.
1884. Bd. 34, No. 4—3. Wien 1884.

- Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien. 1883. Bd. 26
 (N. F. Bd. 16). Wien 1883.
- Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien.
 Jahrg. 1883 (Bd. 33). Wien 1884.
- Zeitschrift, Aug. v., Brasilische Säugethiere. Resultate von Joh. Natterer's
 Reisen 1817—35. Beiheft zu den Verhandl. d. k. k. zoologisch-botan.
 Gesellschaft. Wien 1883.
- Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen an der
 k. k. Sternwarte zu Prag im J. 1883. Jahrg. 44. Hrsg. von C. Horn-
 stein. Prag 1884.
1883. Jahrbuch für Naturwissenschaft, im Auftrag des Vereines »Lotos«
 hrsg. N. F. Bd. 5 (der ganzen Reihe 33. Bd.). Prag 1884.
- Abhandlung der Vorlesungen an der k. k. Deutschen Carl-Ferdinands-Univer-
 sität zu Prag im Wintersem. 1884/85.
- Personalstand der k. k. Deutschen Carl-Ferdinands-Universität in Prag zu
 Anfang d. Studienjahres 1884—85.
- Jahresbericht des Vereines f. Geschichte der Deutschen in Böhmen.
 Für d. Vereinsjahr 1882—83. Prag 1883.
- Mittheilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen.
 Jahrg. 22, No. 1—4. Prag 1883. 84.
- Mittheilungen des histor. Vereines für Steiermark. Heft 32. Graz 1884.
- Beiträge zur Kunde steiermärkischer Geschichtsquellen. Herausgeg. vom
 histor. Vereine für Steiermark. Jahrg. 20. Graz 1884.
- Abhandl. d. naturwiss.-medizin. Vereines in Innsbruck. Jahrg. 42 (1881/82).
 43 (1882/83). Innsbruck 1882. 83.
- Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol u. Vorarlberg. 3. Folge. Heft 26.
 27. Innsbruck 1882. 83.
- Archiv der Hrvatskoga arkeologičkoga Društva. Godina VI, Br. 1. 3. 4. U
 Zagrebu 1884.
- Personalstand u. Ordnung d. öffentl. Vorlesungen an der k. k. Franz-Josefs-
 Universität zu Czernowitz im Sommer-Sem. 1884. — Personalstand
 im Winter-Sem. 1884/85. — Verzeichniss d. Vorlesungen im Winter-
 Sem. 1884/85.
- Abhandlungen d. mathemat.-physikal. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wissensch.
 Bd. 14 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 50. Bd.), Abth. 3. München 1883.
- Jahresberichte der mathem.-physikal. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wiss.
 zu München. Jahrg. 1883, H. 3. Jahrg. 1884, H. 4—3. München
 1884.
- Jahresberichte der philos.-philol. u. histor. Cl. der k. bayer. Akad. d.
 Wiss. zu München. Jahrg. 1883, H. 4. Jahrg. 1884, H. 1. 3. 4.
 München 1884.
- Hofmeister, Ldw., Ueber d. Methoden in d. botanischen Systematik. Fest-
 rede z. Vorfeier des Allerh. Geburts- u. Namensfestes S. M. Lud-
 wigs II. Königs von Bayern gehalten in d. öffentl. Sitzung der k.
 bayer. Ak. d. Wiss. am 25. Juli 1883. München 1883.
- Hofmeister, Carl, Gedächtnissrede auf Theod. L. W. v. Bischoff, gehalten
 in d. öffentl. Sitzung der k. bayer. Akad. d. Wiss. zur Feier ihres
 125. Stiftungstages am 28. März 1884. München 1884.
- Hofmeister, K., Franz v. Kobell. Eine Denkschrift. München 1884.

- Monumenta Tridentina. Beiträge z. Geschichte des Concils von Trient, Aug. v. Druffel. H. 1. (Jan.—Mai 1545). München 1884.
- Fünfundzwanzigste Plenarversammlung der histor. Commission bei der bayer. Akad. d. Wissensch. Bericht des Secretariats. München 1884.
- Almanach der k. bayer. Akad. d. Wissensch. f. d. Jahr 1884. München 1884.
- Annalen der k. Sternwarte bei München. Suppl.-Bd. 40. 44. München 1871. 84.
- Abhandlungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Bd. 30, aus d. J. 1883. Göttingen 1883.
- Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und Georg-Augusts-Universität aus d. J. 1883. Göttingen 1883.
- Neues Lausitzisches Magazin. Im Auftrag d. Oberlausitz. Gesellschaft d. Wissensch. herausgeg. von Prof. Dr. Schönwälder. Bd. 59, 1883. Bd. 60, H. 1. Görlitz 1883. 84.
- Zeitschrift des k. sächsischen statistischen Bureaus. Redig. v. V. Böhm. Jahrg. 29 (1883), H. 3. 4. Dresden 1884.
- Jahrbuch des k. sächsischen meteorologischen Institutes. 1883, Lief. 1. Chemnitz 1884.
- Dekadenbericht des k. sächsischen meteorologischen Institutes. 4. No. 32—35 (mit 3 Niederschlagskarten f. 1883, Oct. Nov. D. 1884, No. 4—12 (mit Beil. 1—6). Dekaden- u. Monatsbericht 1884, Mai, Juni, Juli. Chemnitz d. J.
- Vierteljahrsschrift der astronom. Gesellschaft. Jahrg. 48, H. 4. Jahrg. H. 1—3. Leipzig 1883. 84.
- Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrg. (1883). Leipzig 1884.
- Kgl. Sächsisches Polytechnikum zu Dresden. Ergänzung zum Programm d. Studienjahr 1883/84, enthält. d. Verzeichniss d. Vorlesungen d. Sommersem. 1884.
- Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde in Dresden. Sitzungsperiode 1883—84. Dresden 1884.
- Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis in Dresden. Herausg. v. C. Bley. Jahrg. 1883, Juli—Dec. J. 1884, Jan.—Juni. Dresden 1884.
- Jahresbericht der Fürsten- u. Landesschule Meissen vom Juli 1883—Juli 1884. Meissen 1884.
- Programm der Realschule I. Ordn. zu Leipzig f. d. Schuljahr Ost. 1883—Ost. 1884. Mit Beigabe: Leibnitii Nova methodus pro maximis et minimis itemque tangentibus etc. Ex Actis eruditorum Lips. 1684 ed. F. Giesel (Festschrift z. 50jähr. Gedenkfeier der Eröffnung d. städt. Realschule). Leipzig 1884.
- Internationale Zeitschrift f. allgemeine Sprachwissenschaft, hrsg. v. Th. Scherer. Bd. 4, H. 1. Leipzig 1884.
- Mittheilungen des Alterthumsvereins in Plauen i./V. Vierte Jahresschrift auf d. J. 1883—84. Hsg. v. Joh. Müller. Plauen 1884.
- Bericht über die im Jahr 1883 den Herzogl. Sammlungen zugegangenen Geschenke. Gotha 1884.
- Pertsch, Wilh., Die arabischen Handschriften der Herzogl. Bibliothek zu Gotha. Auf Befehl S. H. des Herzogs Ernst II. von Sachsen-Coburg-Gotha verzeichnet. Bd. 3, H. 1. Gotha 1880.

1. Mittheilungen der deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. XVI, No. 48. 49. Jahrg. XVII, No. 4—17. Berlin 1883. 84.
2. Die Fortschritte der Physik im J. 1880. Dargestellt von d. Physikalischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. 36, Abth. 4—3. Berlin 1882. 83.
3. Neil, Rud., Die Künstlerinschriften der Sicilischen Münzen. 44. Programm zum Winckelmannsfeste der Archaeologischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin 1884.
4. Zeitschrift d. K. Technischen Hochschule zu Berlin zur Feier d. Einweihung ihres neuen Gebäudes am 2. Nov. 1884. Berlin 1884.
5. Hundfünfzigster Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Enthält den Generalbericht über die Arbeiten und Veränderungen der Gesellschaft im J. 1873. Breslau 1874. — Ein- und sechzigster Jahresbericht, enth. d. Generalbericht f. 1883. Breslau 1884.
6. Nova Acta Academiae Carolinae Leopoldinae Caesareae German. naturae curiosorum. T. 45. 46. Halis 1884.
7. Leopoldina. Amtliches Organ der kais. Leopoldinisch-Carolinisch-deutschen Akademie der Naturforscher. Heft XIX, No. 21—24. Heft XX, No. 4—20. Halle 1884.
8. Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Bd. 16, H. 2. Halle 1884.
9. Bericht über die Sitzungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle im J. 1883. Halle 1884.
10. Zeitschrift für Naturwissenschaften. Originalabhandlungen u. Berichte. Hrsg. vom Naturwiss. Verein f. Sachsen und Thüringen in Halle. 4. Folge, Bd. 2, 1883 (d. ganzen Reihe 56. Bd.), H. 5. 6. Bd. 3, 1884 (d. ganzen Reihe 57. Bd.), H. 1—4. Halle 1883. 84.
11. Chronik der Universität zu Kiel 1883. Kiel 1884; Verzeichniss d. Vorles. Winter 1883/84, Sommer 1884; Personalverz. Sommer 1883, Winter 1883/84. Förster, R., De transl. lat. Physiognomicorum quae feruntur Aristot. Ders., Die Physiognomik der Griechen. Ladenburg, A., Die kosmischen Consequenzen der Spectralanalyse. Nitzsch, Frdr., Luther u. Aristoteles. Möller, W., Rede am Luther-Jubiläum 1883. — 33 Inaug.-Dissertationen.
12. Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten über die physikalischen Eigenschaften der Ostsee u. Nordsee u. die Fischerei. Jahrg. 1882, H. 10—12. Jahrg. 1883, H. 1—9. Berlin 1883. 84.
13. Vierter Bericht der Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel, für die Jahre 1877—84. Jahrg. VII—XI. Abth. 3. Berlin 1884.
14. Schriften der physikal.-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Jahrg. 24 (1883), Abth. 1. 2. Königsberg 1883. 84.
15. Bücher des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. H. 76. 77. Bonn 1882. 83.
16. Jahresbericht des Westfälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft u. Kunst pro 1883. Münster 1884.
17. Bücher des Nassauschen Vereins für Naturkunde. Jahrg. 36. Wiesbaden 1883.
18. Monatsberichte der physikal.-medizinischen Societät in Erlangen. Heft 15. Erlangen 1883.

- Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Organ des Germanischen Museums. N. F. Jahrg. 30. Nürnberg 1883. — 29. Jahresbericht Germanischen Nationalmuseums.
- Sitzungsberichte der physikal.-medicin. Gesellschaft in Würzburg. Jahrg. 1883. Würzburg 1883.
- 40.—42. Jahresbericht der Pollichia, eines naturwiss. Vereins der Rheinpfalz. Dürkheim 1884.
- Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Herausg. d. Kgl. Statist.-topogr. Bureau. Jahrg. 6 (1883), H. 4—4. Stuttgart 1883. 84.
- Münster-Blätter. Im Auftrag des Münster-Komites hrsg. v. A. Beyer F. Pressel. H. 3, 4. Ulm 1883.
23. Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen 1884.
- Veröffentlichungen der Grossherz. Sternwarte zu Karlsruhe. Hrsg. v. Valentiner. H. 4. Beobachtungen am Meridiankreis. Karlsruhe 1884.
- Verhandlungen des naturhistor.-medicin. Vereins zu Heidelberg. N. Bd. 3, H. 3. Heidelberg 1884.
- Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich. d. 7—9. Aug. 1883 (66. Jahresversammlung). Jahresbericht 1882/1883. Zürich 1883.
- Archives des sciences physiques et naturelles, Oct. Nov. 1883: Comptes rendus des travaux présentés à la 66. session de la Société Helvétique des sciences naturelles réunie à Zürich les 7—9. août 1883. Genève 1883.
- Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Th. 7, H. M. Anhang: Die Basler Mathematiker Dan. Bernoulli u. Leonh. Euler. Basel 1884.
- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus d. J. 1883. H. 2 (No. 4064—72). 1884, H. 4 (No. 4073—82). Bern 1884.
- Dreizehnter Jahresbericht der historisch-antiquarischen Gesellschaft Graubünden. Jahrg. 1883, Chur 1883.
- Verhandelingen d. Kon. Akad. v. Wetenschappen. Afdeel. Letterkunde. Deel XIV. Amsterdam 1883. — Afdeel. Natuurkunde. Deel XX Amsterdam 1883.
- Verslagen en Mededeelingen der Kon. Akad. v. Wetensch. Afdeel. Letterkunde. II. Reeks, Deel 42. Amsterdam 1883. Afdeel. Natuurkunde. II. Reeks, Deel 48. Amsterdam 1883. — Naam- en zaakregister de Versl. en Meded., Afd. Letterk., II. Ser., D. 4—12. Amsterdam 1883.
- Jaarboek van de Kon. Akad. v. Wetensch. gevestigd te Amsterdam, v. 1882.
- Processen-verbaal van de gewone Vergaderingen d. Kon. Akad. v. Wetensch. te Amsterdam. Afdeel. Natuurkunde. Mei 1882—April 1883.
- Programma certaminis poetici ab Acad. Reg. disciplin. Neerlandica ex leg. Hoeufftiano anno 1884 indicti.
- Bijdragen tot de Dierkunde, uitg. door het Genootschap 'Natura Artis Magistra' te Amsterdam. Aflev. 40. Amsterdam 1884.

- Nederlandsch Tijdschrift voor de Dierkunde, uitg. door het Kon. Zoolog. Genootschap 'Natura artis magistra'. Jaarg. 5, Afl. 1. Amsterdam 1884.
- Handelingen en Mededeelingen van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden over het jaar 1883. Leiden 1883.
- Wetensberigten der afgestorvene medeleden van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden. Bijlage tot de Handelingen van 1883. Leiden 1883.
- Nederlandsch kruidkundig Archief. Verslagen en Mededeelingen der Nederlandsche botanische Vereeniging. Ser. II. Deel 4, St. 2. Nijmegen 1884.
- Questions mises au concours par la Société des arts et des sciences établie à Utrecht, 1884.
- Vragen en Mededeelingen van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. Deel 7. Utrecht 1884.
- Verken van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. N. S. 36. 37. Utrecht 1883.
- Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, publiées par la Société Hollandaise des sciences à Harlem. T. 18, Livr. 2—5. T. 19, Livr. 1—3. Harlem 1883. 84.
- Programma van de Hollandsche Maatschappij der Wetensch. te Haarlem voor het jaar 1882. 1883. — Naamlijst van directeuren en leden, 24. mei 1883.
- Archives du Musée Teyler. Sér. II. Vol. 1, P. 4. Vol. 2, P. 1. Harlem 1883. 84.
- Verhandelingen rakende den natuurlijken en geopenbaarden godsdienst, uitg. door Teylers Godgeleerd Genootschap. N. S. Deel 11, St. 1. Haarlem 1883.
- Publications de l'Institut R. Grand-Ducal de Luxembourg. Section des sciences naturelles. T. 19. Luxembourg 1883.
- Annales de l'Observatoire R. de Bruxelles. N. S. Annales astronomiques. T. 5, Fasc. 2. Bruxelles 1884.
- Annales de la Société entomologique de Belgique. T. 27. Bruxelles 1883.
- Bulletin ou Comptes-rendus des séances de la Société entomologique de Belgique. Année 1883 (Comptes-rendus, Sér. III, No. 28—40). Bruxelles 1883.
- Buletino dell' Istituto di corrispondenza archeologica per l'anno 1883, No. 12 (und Elenco de' partecipanti alla fine dell' anno 1883). 1884, No. 1—11. Roma 1884.
- Atti della R. Accademia de' Lincei. Transunti. Ser. III. Vol. 7, Fasc. 16. Vol. 8, Fasc. 1—15. Roma 1883. 84.
- Atti parlamentari. Camera dei Deputati. Tornata del 15. Marzo 1884 (Commemorazione del deputato Quintino Sella). Roma d. J.
- Atti e memorie del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere. Classe di scienze matem. e naturali. Vol. 15 (Ser. III, Vol. 6), Fasc. 1—3. Milano 1883. 84. — Classe di lettere e scienze mor. e polit. Vol. 14 (Ser. III, Vol. 5), Fasc. 3. Vol. 15, Fasc. 1. 2. Vol. 16, Fasc. 1. 2. Milano 1882—84.
- Atti del Istituto Lombardo di scienze e lettere. Rendiconti. Ser. II, Vol. 15. 16. Milano 1882. 83.

- Atti della Fondazione scientifica Cagnola dalla sua istituzione in poi. Vol. (1879—84). Milano 1882.
- Atti della R. Accademia delle scienze di Torino. Vol. XIX, Disp. 4—Torino 1884.
- Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. Ser. II, T. 1—Torino 1884.
- Il primo Secolo della R. Accademia della scienze di Torino. Notizie storiche e bibliografiche (1783—1883). Torino 1883.
- Bollettino meteorologico ed astronomico dell' Osservatorio della R. Università di Torino. Anno 48 (1883). Parte meteorologica. Torino 1884.
- Processi verbali della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Vol. 4, adunanza del 4. Nov. 1883, 43. Genn., 4. Maggio, 6. Luglio 1884.
- Studi Senesi nel Circolo giuridico della R. Università. Diretti da E. Ferretti. Vol. I, Fasc. 1. Siena 1884.
- Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Ser. VI. T. 4, Disp. —40. T. 2, Disp. 1. 2. Venezia 1882—84. — Temi di premio proposti nella solenne adunanza del 15. Agosto 1884.
- Memorie della R. Accademia di scienze, lettere ed arti di Modena. Ser. Vol. 2. Modena 1884.
- Philosophical Transactions of the R. Society of London. For the year 1883. Vol. 474, P. 2. 3. London 1883. 84. — The R. Society, 30th Nov. 1883 (List of the members).
- Proceedings of the R. Society of London. Vol. XXXV, No. 227. Vol. XXXVI, No. 228—34. London 1883.
- Proceedings of the R. Institution of Great Britain. Vol. X, P. 2. 3 (No. 77). London 1883. 84.
- Memoirs of the R. Astronomical Society. Vol. 47 (1882/83). 48 (1884), P. 1—London 1883. 84.
- Proceedings of the London Mathematical Society. Vol. 14, No. 209—210. Vol. 15, No. 215—228. London 1883. 84.
- Journal of the R. Microscopical Society, containing its Transactions and Proceedings. Ser. II. Vol. 4, P. 4—4. 6. London 1884. — R. Microscopical Society. List of fellows. 1884.
- Report on the scientific results of the exploring voyage of H. M. S. Challenger, 1873—76. Narrative, Vol. 2. Zoology, Vol. 4—10. Physics and chemistry, Vol. 4. London 1880—84.
- Catalogue of Oriental coins in the British Museum. Vol. 8. London 1883.
- Catalogue of the Greek coins in the British Museum. Central Greece (Locri, Phocis, Boeotia and Euboea). By Barclay V. Head. Ed. by R. S. Poole. London 1884.
- Proceedings of the Cambridge Philosophical Society. Vol. 4, P. 6. Cambridge 1883.
- Transactions of the Cambridge Philosophical Society. Vol. 43, P. 3. Cambridge 1883.
- Memoirs of the Literary and Philosophical Society of Manchester. III. Ser. Vol. 7. London 1882. Vol. 9 (R. A. Smith, A centenary of science in Manchester. For the 100th year of the Lit. and Philos. Soc. of Manchester 1881). London 1883.

Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Manchester. Vol. 20 (Sess. 1880/81). 21 (Sess. 1881/82). 22 (Sess. 1882/83). Manchester 1884—83.

The Proceedings of the R. Dublin Society. N. Ser. Vol. 3, P. 6. 7. Vol. 4, P. 1—4. Dublin 1882—84.

The scientific Transactions of the R. Dublin Society. Ser. II. Vol. 4, No. 20—25. Vol. 3, No. 1—3. Dublin 1882—84.

Journal de l'École polytechnique, publ. p. le Conseil d'instruction de cet établissement. Cah. 53. Paris 1883.

Bulletin de la Société mathématique de France. T. 11, No. 5. T. 12, No. 1—4. Paris 1883. 84.

Comité international des poids et mesures. Procès-verbaux des séances de 1883. Paris 1884.

Travaux et Mémoires du Bureau international des poids et mesures, publ. sous l'autorité du Comité international. T. 2. 3. Paris 1883. 84.

Mémoires de la Société des sciences physiques et naturelles de Bordeaux. II. Série. T. 5, Cah. 3. Paris 1883. — Appendice au T. 5 (Rayet, Observations pluviométriques et thermométriques faites dans le dép. de la Gironde de juin 1882 à mai 1883). Bordeaux 1883.

Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. Classe des sciences. T. 26. Paris, Lyon 1883—84.

Bulletin de la Société des sciences de Nancy (ancienne Société des sciences naturelles de Strasbourg). Sér. II. T. 6, Fasc. 15. 16. Année 16 (1883). Paris 1883. 84.

Bulletin de correspondance africaine. 1884, Fasc. 1. École supérieure des lettres d'Alger. Alger 1884.

Discursos de recepcion y de contestacion leidos ante la R. Academia de ciencias morales y políticas. T. 2 (1875—81). 3 (1881—83). Madrid 1884.

Memorias de la R. Academia de ciencias morales y políticas. T. 4. 5. Madrid 1883. 84.

Real Academia de ciencias morales y políticas. Año de 1884. Madrid d. J.

Real Academia de ciencias morales y políticas. Resumen de sus actas y discurso leidos en la junta publ. 23. dic. 1883. Madrid 1883.

Översigt over det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlingar i Aaret 1883, No. 3. 1884, No. 1. 2.

Det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Hist. og philos. Afd. 5. Række. Bd. 5, No. 3. Kjøbenhavn 1884. — Naturvid. og mathemat. Afd. 6. Række. Bd. 1, No. 9. 10. Bd. 2, No. 6. Kjøbenhavn 1884.

Gesta diplomatica historiae Danicae, cura Soc. Reg. scient. Danicae. Ser. II. T. 1, Fasc. 3. Kjøbenhavn 1883.

Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Ny Följd. Bd. 18 (1880). 19 (1884), H. 1. 2. Stockholm 1881 ff.

Bihang till Kong. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 6, H. 1. 2. 7, 1. 2. 8, 1. 2. Stockholm 1880—83.

Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. Årg. 38 (1884). 39. 40. Stockholm 1882 ff.

Lefnadsteckningar öfver Kongl. Svenska Vetenskaps Akademiens efter år 1854 aflidna Ledamöter. Bd. 2, H. 2. Stockholm 1883.

Kongl. Svenska Vetenskaps-Akad. Maj 1880. 82. 83. 84.

- Fries, El., *Icones selectae Hymenomycetum nondum delineatorum*. Vol. II, Fasc. 7—10. Sub auspiciis Reg. Acad. scient. Holmiensis. H. miae et Upsaliae 1884.
- Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademiens Handlingar. Del (N. F. Del 9). Stockholm 1884.
- Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademiens Månadsblad. Årg. (1882). 12 (1883). Stockh. 1883—84.
- Antiquarisk Tidskrift för Sverige, utg. af Kongl. Vitterhets, Historie och Antiquitets Akademien genom Bror Emil Hildebrand. Delen H. 1. 2. Stockholm 1884.
- Meteorologiska Jakttagelser i Sverige, utg. af Kongl. Svenska Vetenskap Akademien. Bd. 20. 21 (II. Ser. Bd. 6. 7). 1878. 79. Stockholm 1882. 83.
- Astronomiska Jakttagelser och Undersökningar, anställda på Stockholm Observatorium. Utg. af H. Gylden. Bd. 2, H. 1. 3. Stockh. 1883. 84.
- Entomologisk Tidskrift, på föranstaltande af Entomologiska Föreningen i Stockholm utg. af Jac. Spångberg. Årg. 4 (1883), H. 1—4. Årg. (1884), H. 1. 2. Stockholm d. J.
- Hildebrand, Bror Emil, och Hans Hildebrand, *Teckningar ur Svenskt Statens Historiska Museum*. Häft. 3 (Ser. V, Planch. 1—5). Stockholm 1883.
- Nova Acta Reg. Societatis scientiarum Upsaliensis. Ser. III. Vol. XII, Fasc. Upsaliae 1884.
- Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique de l'Université d'Upsala. Vol. 15 (1883). Upsal 1883—84.
- Forhandlingar i Videnskabs-Selskabet i Christiania. Aar 1880. 81. 82. Christiania 1884—83.
- Norske Rigsregistranter tildeels i uddrag. Bd. 8, H. 1 (1644—44). Udg. ved O. G. Lundh. Christiania 1882.
- Det Kong. Norske Frederiks Universitets Aarsberetning for aaret 1880. 81. 82. Christiania 1884—83.
- Brøgger, W. C., *Die silurischen Etagen II u. III im Kristianiagebiet auf Eker* (Univ.-Progr. f. d. 2. Sem. 1882). Kristiania 1882.
- Reusch, Hans H., *Silurfossiler og pressede Konglomerater i Bergens skifrene* (Univ.-Progr. f. 1. Halvaar 1883). Kristiania 1882.
- Laache, S., *Die Anämie* (Univ.-Progr. f. d. 2. Sem. 1883). Christiania 1883.
- Caspari, C. P., *Kirchenhistor. Anecdota nebst neuen Ausgaben patris u. kirchlich-mittelalterl. Schriften*. I. Lat. Schriften (Univ.-Progr. f. 4. Säcularfeier d. Geburt Luthers). Christiania 1883.
- Fortegnelse over den tilvæxt, som det K. Frederiks Universitets Bibliothek har erholdt i aarene 1880—81. Christiania 1883.
- Beretning om Bodsfængslets Virksomhed i 1. Halvaar 1880; i Tidsrummet fra 1. Juli 1880—30. Juni 1881; fra 1. Juli 1881—30. Juni 1882. Christiania 1884—83.
- Vandstandsobservationer. Udg. af den Norske Gradmaalingskommission. Hefte 2. Christiania 1883.
- Den Norske Nordhavs-Expedition 1876—78. XI. Zoologi. Danielssen D. C., og Joh. Koren, *Asteroidea*. Christiania 1884.
- Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Udg. ved Th. Kjerulf, D. C. Danielssen etc. Bd. 26 (II. R., Bd. 6), H. 2—4. Bd. 27, 1—4. Bd. 28, 1. Christiania 1884—83.

- rgens Museum. Koren, Joh., og D. C. Danielssen, Nye Alcyonider, Gorgonider og Pennatulider tilhørende Norges Fauna. Bergen 1883.
- Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St.-Petersbourg. VII. Série. T. 34, No. 9—16. T. 32, No. 1—12. St.-Petersbourg 1883. 84.
- Bulletin de l'Académie Impériale des sciences de St.-Petersbourg. T. XXIX, No. 1—3. St.-Petersbourg 1883. 84.
- Polstoi, Graf D. A., Ein Blick auf das Unterrichtswesen Russlands im XVIII. Jahrh. bis 1782. A. d. Russ. übers. v. P. v. Kugelgen. St. Petersburg 1884.
- Repertorium für Meteorologie, hsg. v. d. Kais. Akademie d. Wissensch., redig. v. H. Wild. Bd. 8. St. Petersburg 1883.
- Annalen d. physikalischen Centralobservatoriums, herausg. von H. Wild. Jahrg. 1882, Th. 1. 2. St. Petersburg 1883.
- Compte-rendu de la Commission Impér. Archéologique pour l'année 1884. Avec un atlas. St.-Petersbourg 1883.
- Annales de l'Observatoire de Moscou, publ. p. Th. Bredichin. Vol. X, Livr. 1. Moscou 1884.
- Bulletin de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. T. 58 (Année 1883), No. 2—4. Moscou 1883. 84.
- Meteorologische Beobachtungen ausgeführt am Meteorol. Observatorium d. Landwirthschaftlichen Academie zu Moskau von B. E. Bachmetieff. 1883, 1. Hälfte (Beilage z. Bulletin de la Soc. Imp. des Natural. de Moscou, T. 59). 1883, 2. Hälfte (Beilage z. Bulletin, T. 60.) Moscou 1883. 84.
- Nouveaux Mémoires de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. T. XV (= T. XXI de la collection), Livr. 1. Moscou 1884.
- Magnetische Beobachtungen des Tifliser Physikalischen Observatoriums i. d. J. 1881—82. Hrsg. von J. Mielberg. Tiflis 1883.
- Meteorologische Beobachtungen des Tifliser Physikalischen Observatoriums i. J. 1882. Hrsg. von J. Mielberg. Tiflis 1883.
- Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat i. J. 1877 (Jahrg. 12). Bd. III, H. 2. In d. Jahren 1878. 79. 80 (Jahrg. 13—15). Bd. III, H. 3—5. Red. u. bearb. v. K. Weihrauch. Dorpat 1884.
- Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. Jahrg. 26. Riga 1883.
- Societatis scientiarum Fennicae. T. 13. Helsingforsiae 1884.
- Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XXV (1882—83). Helsingfors 1883.
- Käger, A., Zonenbeobachtungen d. Sterne zwischen 55. u. 56. Grad nördl. Declin., angestellt an d. Sternwarten zu Helsingfors u. Gotha u. auf Kosten d. Kais. Alexanders-Universität herausgegeben. Bd. 1. Helsingfors 1883.
- Proceedings of the American Philosophical Society, held at Philadelphia, for promoting useful knowledge. Vol. XX, No. 113. Vol. XXI, No. 114. Philadelphia 1883. 84.
- Transactions of the American Philosophical Society, held at Philadelphia, for promoting useful knowledge. N. S. Vol. XVI, P. 1, Article 1. Philadelphia 1883.
- Proceedings of the American Oriental Society at Boston, May 1884.
- Transactions of the American Philological Association. Vol. 14 (1883). Cambridge, Mass. 1884.

- American Journal of Mathematics pure and applied. Publ. under the auspices of the Johns Hopkins University. Vol. VI, No. 3. 4. Vol. VII, No. 4. Baltimore 1884.
- Johns Hopkins University Circulars. Vol. III, No. 28—32. Baltimore 1883.
- Proceedings of the American Academy of arts and sciences. N. S. Vol. (Whole Ser. Vol. XVIII). From May 1882 to May 1883. Vol. XI, P. 4. Selected from the Records. Boston 1883. 84.
- Memoirs of the Boston Society of Natural History. Vol. III, No. 6. Boston 1883.
- Proceedings of the Boston Society of Natural History. Vol. XXI, P. 4 (Jan.—Apr. 1882). Vol. XXII, P. 4 (May—Nov. 1882). Boston 1883.
- Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences. Vol. IV, No. 1. Buffalo 1883.
- Bulletin of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. XI, No. 5—9. Cambridge, Mass. 1883.
- Memoirs of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. VIII, No. 3. Vol. IX, No. 3. Vol. X, No. 1. 3. Vol. XII. XIII. Cambridge, Mass. 1883. 84.
- Annual Report of the Curator of the Museum of comparative Zoölogy, Harvard College, Cambridge, Mass., for 1882/83, 1883/84. Cambridge, Mass. 1883. 84.
- Publications of the Washburn Observatory of the University of Wisconsin. Vol. 2. Madison 1883.
- Annals of the New York Academy of sciences (late Lyceum of natural history). Vol. II, No. 10—13. Vol. III, No. 1. 2. New York 1883.
- Transactions of the New York Academy of sciences. Vol. II, No. 4—8. New York 1882. 83.
- Bulletin of the American Geographical Society. 1883, No. 3—6. 1884, No. 1. 2. New York 1883. 84.
- Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia. 43, P. 2 (June—Oct.). 3 (Nov. Dec.). 1884, P. 4 (Jan.—Apr.). 2 (May—Oct.). Philadelphia 1883. 84.
- The Transactions of the Academy of sciences of St. Louis. Vol. IV, No. 1. St. Louis 1884.
- Astronomical and meteorological Observations made during the year 1883 at the U. S. Naval Observatory (Washington Astronomical and meteorological Observations Vol. 26). Washington 1883.
- Report of the Commissioner of agriculture for the year 1883. Washington 1883.
- Report of the Superintendent of the U. S. Coast Survey, showing the progress of the work during the fiscal year ending with June 30, 1883. P. 1. 2. Washington 1883.
- Bulletin of the U. S. Geological Survey. No. 1. Washington 1883.
- Monographs of the U. S. Geological Survey. Vol. II (Dutton, C. E., Tertiary history of the Grand Cañon District. With Atlas). Washington 1882.
- Second Annual Report of the U. S. Geological Survey to the Secretary of the Interior 1880—81, by J. W. Powell. Washington 1882.
- Williams, Albert, Mineral Resources of the United States. Department of the Interior. U. S. Geological Survey. Washington 1883.

- th Annual Report of the U. S. Geological and Geographical Survey of the Territories. A report of progress of the exploration in Wyoming and Idaho for the year 1878. P. 1. 2. By F. V. Hayden. With Maps and Panoramas. Washington 1883.
- Professional Papers of the Signal Service. U. S. War Department. No. 4. 8—12. 15. Washington 1884—84.
- Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for the year 1882. Washington 1884.
- Artesian Wells of Denver. A report by a special committee of the Colorado Scientific Society. Published by the Society. Denver, Colorado 1884.
- Proceedings and Transactions of the R. Society of Canada for the years 1882 and 1883. Vol. 1. Montreal 1883.
- Proceedings of the Canadian Institute, Toronto, being a continuation of the Canadian Journal of science, literature and history. Vol. 2, Fasc. 1. Toronto 1884.
- uario del Observatorio astronómico nacional de Tacubaya, para el año 1885 (Año V). México 1884.
- Aales estadísticos de la Republica de Guatemala. Año de 1882. T. 1. Guatemala (1883).
- letin de la R. Sociedad Económica de amigos del país. Revista Filipina de ciencias y artes. Año 3 (1884), No. 1: 3. 4. Manila d. J.
- illetin astronomique et météorologique de l'Observatoire Impérial de Rio de Janeiro. 1881, No. 3. 1883, No. 10—12. Rio de Janeiro d. J.
- as de la Academia nacional de ciencias en Córdoba. T. V, Entrega 1. Buenos Aires 1884.
- letin de la Academia nacional de ciencias de la Republica Argentina. T. V, Entrega 4. T. VI, Entrega 1—3. Córdoba 1883. 84.
- Verhandeligen van het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 44: 's Gravenhage 1884.
- Mulen van de algemeene en bestuurs-vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 21 (1883), No. 1—4. Deel 22 (1884), No. 1. Batavia 1883. 84.
- Tidschrift voor Indische taal-, land- en volkenkunde, uitgeg. door het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 28, Afl. 5. 6. Deel 29, Afl. 1—4. Deel 30, Afl. 1. 2. Batavia 1883. 84.
- Arbeek, R. D. M., Topographische en geolog. beschrijving van een gedeelte van Sumatra's westkust. Text u. Atlas. Batavia 1883.
- Memoirs of the Science Department, Tôkiô Daigaku (University of Tôkiô). No. 9. Ewing, J. A., Earthquake measurement. Tôkiô 1883.

Einzelne Schriften.

- Pekkh-Widmanstetter, L. v., Ein Kampf ums Recht. Graz 1884.
- Eranga, Emm. Rod., Decretum Pauli Aemilii. Pactum fiduciae. Lex metalli Vipasiensis. Pars II. Malacae 1884.
- Basius, Wilh., Ellobius Tancrei nov. sp., ein neuer Moll-Lemming. (Sep.-A.) 1884.

- Blasius, W., Ueber eine kleine Sammlung von Vögeln aus Java (Sep.-A.).
- Ders., Ueber wahrscheinlich schon von d. eingebornen Sammlern u. Jäg. ausgeführte Fälschungen von Vogelbälgen aus Ecuador (Sep.-A.).
- Ders., Ueber die letzten Vorkommnisse des Riesen-Alks u. die in Braunschweig u. an andern Orten befindlichen Exemplare dieser (Sep.-A.).
- Ders., Der japanische Nörz, Foetorius Itatsi (Temm). (Sep.-A.).
- Ders., Ueber *Spermophilus rufescens* Keys. et Blas., den Orenburger Zie (Sep.-A.).
- Ders., Zur Geschichte der Ueberreste von *Alca impennis* Linn. (Sep.-A.) Naumburg 1884.
- Browne, H. J., The higher branch of science, or Materialism refuted facts. Melbourne o. J.
- Caligny, Anat. Marquis de, Recherches théoriques et expérimentales les oscillations de l'eau et les machines hydrauliques à colonnades liquides oscillantes. P. 1. 2. Paris 1883.
- Geddes, Patr., A re-statement of the cell-theory. (Sep.-A.). Edinburg 1883.
- Hamon, A., Étude sur les eaux potables et le plomb. Paris 1884.
- Latzina, Fr., Die Argentinische Republik als Ziel der europäischen Auswanderung. o. O. u. J.
- Leonardelli, Gius., Il saldame, il rego e la terra di Punta Merlera Istria come formazione termica. Roma 1884.
- Lewis, H. Carvill, A summary of progress in mineralogy, in 1883. No. 1. From monthly notes in the 'American Naturalist'. Philadelphia 1883.
- Ders., On supposed glaciation in Pennsylvania south of the Terminal Moraine (Sep.-A.). 1884.
- Malortie, C. E. v., Beiträge zur Geschichte des Braunschweig-Lüneburgischen Hauses u. Hofes. H. 7. Hannover 1884.
- Die Meteoriten-Kreisreihen als Erzeuger der Kometen, Sonnenflecke u. s. o. O. u. J.
- Newlands, John A. R., On the discovery of the periodic law, and relations among the atomic weights. London 1884.
- Notes of the services of B. H. Hodgson Esq. and late British Minister at the Court of Nepal. Collected by a friend. o. O. 1883.
- Piolti, Gius., Il porfido del vallone di Roburent (Valle della Stura Cuneo). Torino 1884.
- Portis, Aless., e Gius. Piolti, Il calcare del Monte Tabor (Piemonte). Torino 1883.
- Robinski, Sev., Zur Kenntniss der Augenlinse u. deren Untersuchungsmethoden. Berlin 1883.

I N H A L T.

	Seite
<i>Windisch</i> , Ein mittelirisches Kunstgedicht über die Geburt des Königs Aed Sláne. Mit Beiträgen zur irischen Metrik	191
<i>Springer</i> , Über den Physiologus des Leonardo da Vinci. .	244
<i>Fleischer</i> , Beiträge zur arabischen Sprachkunde (Zehnte und letzte Fortsetzung)	272
<i>Heinze</i> , Über Prodikos aus Keos	315
<i>Windisch</i> , Über die irische Sage Noinden Ulad.	336

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

SELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

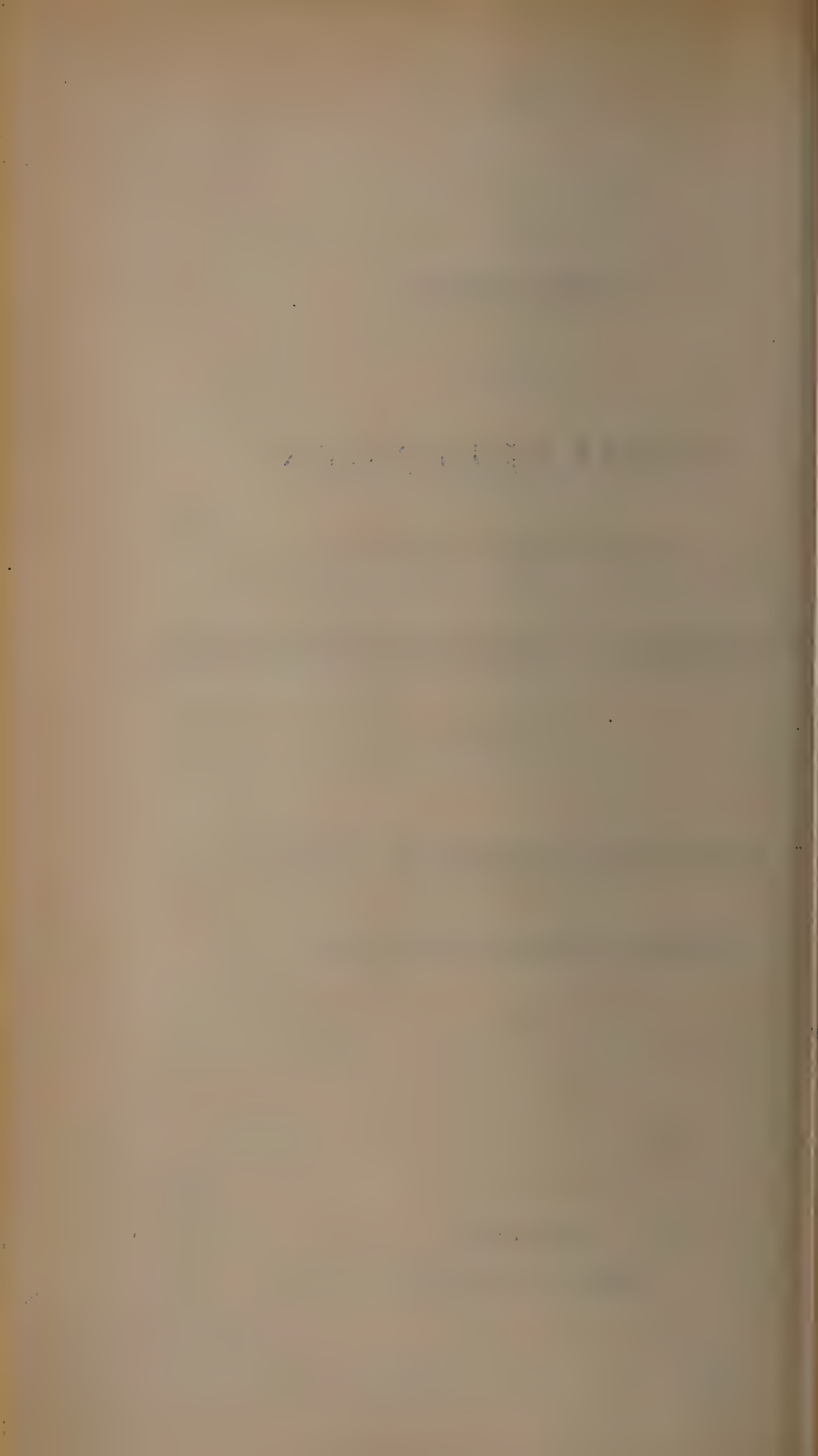
PHILOLOGISCH - HISTORISCHE CLASSE.

SIEBENUNDDREISSIGSTER BAND.

1885.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.



I N H A L T.

	Seite
Erzel, Über Rundzahlen	4
Schreiber, Über unedirte römische Fundberichte	75
Teischer, Über Ibn-Loyón's Lehrgedicht von dem spanisch-arabischen Land- und Gartenbau	155
Hiltich, Über die Sphärik des Theodosius und einige unedirte mathematische Texte	167
Whitley Stokes, A. Collation of Prof. Ascoli's Edition of the Old-Irish glosses at St. Gall	175
Kehl, Beiträge zur muhammedanischen Dogmatik	191
Vessely, Die griechischen Papyri Sachsens	237
Lskien, Zu den Werken des altkroatischen Dichters M. Marulić	285
vn der Gabelentz, Einiges über die Sprachen der Nicobaren-Insulaner	296
Creizenach, Ein ungedruckter Brief Gottsched's an Grimm über seine Unterredungen mit Friedrich dem Grossen	308
Voigt, Über die lex Fabia de plagiaris	349
Fischer, Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes	346
Losius, Bemerkungen über die dramatische Choregie	411
Curtius, Über das lateinische Perfect auf vi und ui	424
Wundisch, Über das Drama Mṛcchakatikā und die Kṛṣṇalegende	439
Bichtigungen zu Herrn Creizenach's Aufsätze	480

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1885.

I. II.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

1885.

SITZUNG AM 17. JANUAR 1885.

Herr Ribbeck legte einen Aufsatz des Prof. Rud. Hirzel vor:
Ueber Rundzahlen.

In Folge der Anmaassungen der Statistik und Dank den Fortschritten der Naturwissenschaft scheint dem modernen Betrachter die Welt mit einem Netz von Zahlen bedeckt zu sein und das Reich der letzteren sich fast so weit auszudehnen, als die bewiegenden Kräfte, deren Gesetze sie sind. Nicht erst unsere Zeit hat in dieser Weise die Welt mit mathematischem Auge betrachtet, sondern in demselben Maasse haben dies bereits die Pythagoreer gethan, und der Unterschied zwischen ihnen und uns ist nur der, dass, was jetzt das Ergebniss genauer empirischer Forschung ist, von ihnen als Voraussetzung phantastisch und gewaltsam in die Dinge hineingetragen wurde. Als so zu verschiedenen Zeiten die Wissenschaft consequenter durchgeführt und systematisch ausgebildet hat, das, könnte man meinen, habe doch als Ahnung längst im Geiste gelegen: denn so jeher haben gewisse Zahlen einen geheimnissvollen Zauber auf den Menschen ausgeübt und dadurch eine mehr als bloss mathematische Bedeutung für ihn bewährt, sei es nun dass er sie bei der Betrachtung der Aussenwelt aufsuchte oder dass er sie in seinen Handlungen irgendwie durch sie bestimmen liess. Die alten Philosophen würden hieraus vielleicht auf eine gewisse Verwandtschaft der Seele mit der Zahl oder doch gewissen Ideen geschlossen haben; unserem Vermuthen bieten sich statt dieser einfachen Lösung mehrere Gründe dar, die den Vorzug, den man einzelnen Zahlen gegeben hat, erklären. So können zum Beispiel besondere äussere Verhältnisse manche Zahlen dem Men-

schen besonders oft vorgeführt werden und dieses häufige Vorkommen kann dann die Ursache werden, dass jene Zahlen in seinen Augen eine höhere Bedeutung erlangen. Hierher würden gehören, was Niebuhr einmal hervorhebt (R. G. II 95 ff.), auch Schwegler R. G. I 500 ff.), die Heiligkeit der Vier und mit verwandter Zahlen bei den Sabellern und Ioniern ebenso wie der Drei bei den Latinern und Doriern andererseits, wenn wir nämlich als das Ursprüngliche und Gegebene die Theilung aller dieser Völker in je vier oder drei Stämme betrachten; noch öfter würde dieser Fall eintreten, wenn Welckers Bemerkung richtig wäre (Götterl. I 52), dass der Grund der Heiligkeit einzelner Zahlen meistens in gewissen Zeitkreisen zu suchen sei. Daran, meine ich, müssen wir festhalten, und schon vor aller Zahlenspeculation gewisse Zahlen, die sich besonders häufig darbieten, eben dadurch ungesucht eine höhere Bedeutung erhielten¹⁾. Aber freilich braucht dies, dass gewisse Zahlen öfter als andere sich unserem Vorstellen aufdrängen, nicht auf äusseren Verhältnissen zu beruhen, sondern kann auch herleiten von der Stelle, welche jene Zahlen in der Zahlenreihe einnehmen. Auf diese Weise musste man z. B. dem Kommen, der Zehn²⁾, Hundert und Tausend vor anderen ein gewisses Vorrang einzuräumen. Es sind dies, wie man nennen kann, Stufenzahlen, sie eröffnen eine neue Reihe, die gewissermaassen von ihnen beherrscht wird, oder, wie man auch sagen könnte, sie verhalten sich zu allen folgenden wie das Allgemeine zum Besonderen, denn die 200, 300 u. s. w.

1) So erklärt sich auch die Bedeutung der Fünf aus der während der Anschauung der Finger (Welcker GL. I 54) und ebendort zum Theil die der Zehn, obgleich bei der letzteren, wie sich gezeigt zeigen wird, noch eine andere Ursache mitgewirkt hat. Auch die ist gewiss nur dadurch zu Ansehen gekommen (s. Lobeck Agla. S. 172. Meineke fr. com. Gr. I S. 340. Die 365 Welten der Gnostiker bei Iren. I 24, 7 u. ö.), weil man an sie von dem 360tägigen Jahre gewöhnt war (Ideler Chronol. I 238 f.). Was daher Niese »Die Entwicklung der hom. Poesie« S. 250, 5 als Beispiel einer besonders richtigen Meinung hinstellt, dass die 360 Schweine des Eumaios (Od. 14 40) ein Bild der Tage des Jahres seien, scheint in gewissem Sinne verstanden nur das Richtige zu treffen.

2) Über die Zehn im Griechischen s. Bredow Unters. über einige Gegenstände der alten Geschichte u. s. w. I S. 448 ff. Aber auch Welcker, GL. I 55.

sind doch alle nur Hunderte¹⁾. Diese Allgemeinheit ist der Grund gewesen, weshalb solche Zahlen bei den Dichtern besonders beliebt sind; denn man kann sich ihrer bedienen ohne wie bei den bis auf die Einer bestimmten Zahlen Gefahr zu laufen, dass durch sie der rechnende Verstand mehr, als dies für den Zweck der Dichtung wünschenswerth ist, in Thätigkeit gesetzt wird: so dass auch hier wieder einmal der alte selbst aus unserer modernsten überrealistischen und -historischen Poesie hindurchleuchtende Satz des Aristoteles zu Ehren kommt, dass mit dem Einzelnen es die Geschichte, die Dichtung aber mit dem Allgemeinen zu thun hat²⁾. Mit dieser Allgemeinheit ist aber wesentlich eine gewisse Unbestimmtheit verbunden, und diese ist es, um deretwillen solche Zahlen zum Ausdruck des Grossen und Ungeheuren geschickter sind als andere, die grösser, aber bis auf die Einer genau bestimmt sind und eben durch unserm Vorstellen scharfe Grenzen ziehen. In dieser Hinsicht ist es z. B. charakteristisch, dass Byron, obgleich er in Juan VIII, 127 selbst die Zahl der beim Sturm auf Ismail

1) Darum spricht man auch noch von Einhundert und Eintausend, von Hundert und Tausend, offenbar in dem Gefühl, dass diese beiden für sich allein nur eine allgemeine Bezeichnung sind. — Dieselben Verhältnisse wiederholen sich innerhalb der einzelnen Rhem, und es ist wohl nur eine dunkle Empfindung hiervon, die z. B. Rückert geleitet hat, wenn er in seinem Gedichte »Indischer und griechischer Mythos« (Ges. Ged. Erlangen 1838. V S. 176 f.) zuerst »dreihundert und fünfzig Millionen Liebesgöttinnen« erwähnt und dann auf dieselben näher mit »Jene fünfzig Millionen« zurückweist, oder Calderon, wenn er in El Secreto à Voces Jorn. I. Fabio in seiner lustigen Affengeschichte eine Mal von »trescientas y cuatro monas« und dann von »trescientas y cinco monas« sprechen lässt, während doch beide Mal dieselbe Zahl gemeint ist.

2) Poet. c. 9 p. 1451^b 6: ἡ ποίησις μᾶλλον τὰ καθόλου, ἢ δ' ἰσχυρὰ τὰ καθ' ἕκαστον λέγει. — Nur eine scheinbare Ausnahme von dieser Regel ist es, wenn im homerischen Schiffskatalog neben den Rundzahlen 40, 50 u. s. w. auch genauer bestimmte wie von 11 (vs. 713) oder 22 (vs. 748) Schiffen erscheinen: denn dieser Theil der Ilias ist von halbhistorischer Natur. Man hat freilich Ähnliches auch bei altgriechischen Dichtern beobachtet (Französ. Stud. herausg. v. Körting u. Schwitz I S. 153 f.). Aber ohne mir hierüber ein Urtheil anzunehmen, darf ich doch die Frage aufwerfen, ob dies nicht auf einer gewissen Ziererei d. h. auf einem übertriebenen Haschen nach dem Schein von Wahrheit und Treue beruht und deshalb nicht zur Bestimmung des rein poetischen Verfahrens benutzt werden kann.

gefallenen viel höher angiebt¹⁾, sich doch nachher IX, 59 mit 30⁰ begnügt²⁾, offenbar, weil es ihm an dieser zweiten Stelle lediglich darauf ankommt, den Eindruck einer ungeheuren Menge zu machen und er diese Absicht mit der runderen Zahl besser erreichen glaubt. Ähnlich wie die Dichter sind nun überhaupt die Menschen verfahren und haben sich aus den angegebenen Gründen derartiger Zahlen gern bedient, um eine beliebige Vielheit auszudrücken. Selbstverständlich ist sodann, dass die Wahl der Zahl im einzelnen Falle die gerade geltende Zählmethode nicht ohne Einfluss blieb, ob es die decimale oder eine andere wie die duodecimale³⁾ oder vigesimale war. In solchen Umständen möchte ich auch die erste Quelle der Heiligkeit einer Zahl erblicken, die von jeher der Lieblingsgegenstand mystischer Grübeleien gewesen ist, schwerlich aber dieser Ehre jemals oder doch in solchem Maasse gewürdigt worden wäre, was nicht schon vorher das Volksbewusstsein ihr eine besondere Bedeutung zugeschrieben hätte. Diese Zahl ist die Drei und ihre hohe Geltung verdankt dieselbe meines Erachtens zunächst dem Umstande, dass sie nach der Volksanschauung, wie sie sprachlich in der Bildung eines eigenen Duals ausgeprägt ist, die Reihe derjenigen Zahlen eröffnet, die eine Mehrheit bezeichnen.⁴⁾ — Hiermit ist zu verbinden, dass auch solche Z-

- 1) Of forty thousand who had mann'd the wall,
Some hundreds breathed — the rest were silent all.

In seiner historischen Quelle fand der Dichter, dass 38,846 gefallen seien.

- 2) Great joy was hers, or rather joys: the first
Was a ta'en city, thirty thousand slain.

3) Uns Deutschen ist ganz geläufig »ein Dutzend« zur Bezeichnung einer unbestimmten Menge zu gebrauchen. Dies erklärt sich aber zum Theil auch daher, dass in diesem Ausdruck von vornherein die Vorstellung der Zahl nicht deutlich und rein hervortritt, eben so wenig als in »ein Paar«, was in ähnlichem Sinne gesagt wird. Auch ein Hundert gilt ursprünglich dasselbe, s. Grimms Wörtl.

4) Wenn Wilhelm Grimm im Wörterbuch II, S. 1371 die Bedeutung der Dreizahl, insofern sie in vielen Wendungen, wie sie eben S. 1373 mitgetheilt werden, eine beliebige Vielheit bezeichnet, daraus erklärt dass sie für eine abgeschlossene vollkommene Zahl gegolten habe, so darf ich dies nach dem Gesagten bezweifeln. Da die Auffassung der Drei, welche darin Anfang, Mitte und Ende ausdrückt findet, beruht doch auf einer Speculation und eine solche, 13

11, die selbst das Produkt aus bedeutsamen Zahlen sind, ebenfalls eine gewisse Bedeutung erlangt haben, wie die 10000 und 10000, die 300 und 3000. — Alle Gründe nun, die entweder dieser oder jener Zahl ein gewisses Ansehen verleihen oder auch bei einer einzigen zusammengewirkt haben, anzuführen, liegt weder in meiner Absicht noch in meinem Vermögen. Nur auf einen will ich noch hinweisen, der in der grösseren Bequemlichkeit des Ausdrucks besteht. Wie die Römer von Centumviri sprachen, obgleich es mehr waren als der Name eigentlich besagte, so hat man sich auch der einfacheren Bezeichnung durch 10 u. s. w. lieber als der zusammengesetzten bedient überall, wo man die Controle des nachrechnenden Verstandes nicht zu fürchten brauchte. Aus demselben Grunde erklärt sich, dass die 10000 als Rundzahl zwar überall gebraucht ist¹⁾, vorzüglich aber doch bei den Griechen, eben weil diesen ein einfaches Wort, *μύριοι*, dafür zur Verfügung stand.

Man kann noch die Frage aufwerfen, weshalb man überhaupt bei Angaben über eine unbestimmte Menge, die genau genommen durch »viel« oder verwandte Worte hätte bezeichnet werden müssen, sich jener eigentlich bestimmten Zahlen bedient habe. Die Antwort ergibt sich von selber: dass diese Weise der Bezeichnung der dichterischen und der Volkssprache angelehnt, diese beiden aber durch das Bedürfniss nach möglichst anschaulichem Ausdruck beherrscht werden und daher der abstracteren Bezeichnungsweise die concretere vorziehen müssen. Hiermit hängt zusammen, dass in früheren Zeiten diese Rundzahlen nicht bloss häufiger in Gebrauch, sondern auch ihrer viel mehr waren: obgleich zur Erklärung dieser Thatsache auch in Betracht kommt, dass in den Kindheitsaltern der Völker wie des Einzelnen es schwerer fällt mit einer bestimmten höheren Zahl eine genaue ihrem Werthe gleichkommende Vorstellung zu ver-

st. übrigens uralte sein (Welcker G. GL. I 52 f.), kann ich nicht für das ursprüngliche halten. Ausserdem erklärt sich die Redensart »nicht über drei zählen können« besser unter der Voraussetzung, dass mit der Drei ein Abschnitt in der Zahlenreihe gemacht wurde, als dadurch, dass man sie für eine vollkommene Zahl hielt. Dass später die Seculation das ihrige gethan hat, um die Drei zu einer heiligen Zahl zu erheben, will ich natürlich nicht leugnen.

4) Vgl. auch Pott. Zählmethode S. 449 Anm.

binden¹⁾. Jemehr der Verstand mit seiner Klarheit das Red des Menschen durchdringt, desto mehr — daher noch mehr überlegten schriftlichen Ausdruck als in der lebendigen mündlichen Rede — treten die Rundzahlen zurück, deren Heim das dämmernde Reich der Phantasie ist. In unserer stre messenden und rechnenden Zeit sind sie daher nicht zu Haus. Das hindert aber nicht, dass sie nicht hin und wieder ihr al Recht geltend machen. Erst neuerdings hat die historische F schung aufgedeckt, dass die dreihundert preussischen Officier welche den Abschied genommen haben sollten um nicht unfranzösischer Fahne zu kämpfen, in Wirklichkeit nur geg dreissig waren²⁾. Wir können den Gang der Überlieferung ne verfolgen: aus den »manchen«, von denen man erst sprach wurden »viele« und da dieser kahle abstracte Ausdruck d Begeisterung, die sich an dieses Ereigniss knüpfte und die w alle Begeisterung nach poetischen Gesetzen wirkte, nicht g nützte, bot sich leicht die concretere Bezeichnung glorreich Andenkens³⁾ dar.

Dass diese Rundzahlen an Bedeutung und Rang sehr v schieden sind, versteht sich von selber. Zu denjenigen Zahle die bei den Griechen verhältnissmässig bedeutungslos ware rechnet Welcker (Gr. GL. I 56) die Vierzig. Trotzdem

1) Soll es doch Völker geben, deren Zählvermögen nur bis 20 reich und denen daher alles, was diese Grenze überschreitet, als unzähl gilt. Pott, Zählmeth. S. 3.

2) Max Lehmann, Knesebeck und Schön S. 3 ff.

3) Ausser an die dreihundert Spartaner, die bei Thermopy fielen, und zahlreiche andere historische und poetische Beispiele d Alterthums kann auch an die Dreihundert erinnert werden, die na Herders Cid 46 den Helden in die Verbannung begleiteten. Auch d Alterthum hat diese verführerische Zahl zu Irrthümern verlockt: de Cicero in Verrem V 37, 98 gibt die Zahl der Schiffe, mit denen d Athenen die Einfahrt in den Hafen von Syrakus erzwangen, auf 300 a bei ihrer Abfahrt von Athen aber belief sich die Flotte auf 60 Krie und 40 Transportschiffe (Thuk. VI 34), die nachgesandte Verstärku unter Demostenes und Eurymedon bestand aus 73 Schiffen (VII 42), u auch in dem Entscheidungskampfe, in dem alle Schiffe, auch die eige lich nicht seetüchtigen, zur Verwendung kamen, betrug deren Zahl na Thukydides (VII 60) doch nur ungefähr 110, nach Diodor (XIII 14) 4. Dass also hier eine rhetorische Übertreibung vorliegt, kann nicht l zweifelt werden; ob sie aber Cicero zur Schuld fällt oder einem gr chischen Gewährsmann wie Timaios, vermag ich nicht zu entscheid.

ieselbe wenigstens in einem Falle nicht ohne Bedeutung gewesen, sondern hat einen gewissen Einfluss sogar auf die Geschichte erlangt, insofern nämlich als die Gelehrten der alexandrinischen Zeit durch sie die Zahl der Jahre bezeichnet fanden, die die Reife des männlichen Alters ($\alpha\chi\mu\eta$) ausmachen und sie deshalb da, wo die Überlieferung versagte, als Anhalt für ihre chronologischen Berechnungen benutzten. Darauf hatte schon J. G. Gr. LG. I S. 300 f. hingedeutet; eingehender und ausführlicher hat dies dann Diels (Rh. Mus. 31 S. 12 ff.) nachgewiesen und namentlich gezeigt, dass als die Zeit der Blüthe eines Philosophen constant das vierzigste Jahr angesehen wurde. Insbesondere hatte Diels hierin eine Eigenthümlichkeit Apollodors erkannt und deshalb mit Recht davor gewarnt den Angaben desselben wie bisher Glauben zu schenken, da, was in ihnen früher als Überlieferung schien, sich nun als das Ergebniss einer unter gewissen Voraussetzungen gemachten Berechnung herausstellte. Die Glaubwürdigkeit des Chronographen konnte dadurch nicht getrübt werden, dass man, wie Rohde (Rh. Mus. 33 S. 183, 3) behauptet, ohne übrigens dadurch die von Diels gewonnenen Resultate anzweifeln zu wollen, auf einige Fälle der Geschichte hinwies, in denen jener Ansatz der $\alpha\chi\mu\eta$ mit der Wirklichkeit übereinstimmte¹⁾. Auch Unger, so sehr er im Einzelnen die von Diels gezogenen Schlüsse bestreitet, giebt doch zu, dass, wenn es galt, das unbekannte Geburtsjahr eines berühmten Schriftstellers in rein hypothetischer Weise auf's Gerathewohl mittelst ungefährer Schätzung zu bestimmen, die Abfassung eines sei es grössten oder einzigen Meisterwerkes in das 40ste Lebensjahr gesetzt wurde« (Philol. 43 S. 213). Aber freilich, wie Diels zunächst eine Eigenthümlichkeit Apollodors sah und was er deshalb benutzte um die Spuren desselben auch in den chronologischen Angaben Späterer zu entdecken, das

1) Man könnte auch an Goethe erinnern, der annähernd vierzig Jahre alt war als er aus Italien zurückkehrte, um in Weimar eine Periode zu beginnen, die reifste Periode seiner Dichtung zu beginnen, und damit sich mit dem Alter vergleichen, der dasselbe Alter erreicht hatte, als er nach der Rückkehr von Sicilien seine Lehrthätigkeit in der Akademie eröffnete und gleichzeitig den Gipfel seiner philosophischen Entwicklung erstieg. Dies bietet dann wieder ein Seitenstück zu Pythagoras, der nach Proklos auf dem Schauplatz seiner Hauptwirksamkeit, Italien, als vierzigjähriger anlangte.

soll nach Unger etwas ganz Gewöhnliches gewesen sein, daß »von jeher und in aller Welt« den Höhepunkt geistiger Reife das 40ste Jahr verlegt habe. Durch einen Grund hat Unger die Behauptung nicht unterstützt, und sie erscheint um so auffallender, als sie bereits im voraus von Diels widerlegt worden war, denn für allgemeingeltend kann doch eine Ansicht nicht erkannt werden, der sich unter den Griechen eine Autorität wie Aristoteles entgegenstellt; dass aber dieser die ἀκμὴ des Körpers das 30ste bis 35ste Jahr¹⁾, die geistige Reife in das 49ste setzte, hatte schon Diels bemerkt (a. a. O. S. 43). Dazu kommt ja noch Platon, der in dieser Frage ebenfalls sich nicht mit der angeblich gewöhnlichen Ansicht in Übereinstimmung befindet, sondern ebenso urtheilt wie sein Schüler³⁾. Ebenso wenig den Höhepunkt der geistigen ἀκμὴ war es aber das allgemeine Übliche und Geltende, den Beginn derselben in das 40ste Lebensjahr zu setzen. So ist für die Erziehung von Platons Regenten das 40ste von keiner Bedeutung, wohl aber das 30ste, in dem sie mit der Dialektik bekannt gemacht (Rep. VII 537 D) und das 35ste, in dem sie zu Befehlshabern verwandelt werden (539 E); und ähnlich sollen in den Gesetzen die Gehülfen, die νομοφύλακες aus dem Alter von 30 bis 40 Jahren ausgesucht werden (XII 954 E). Das 30ste Jahr bezeichnet Charikles in Xenophon Mem. I 2, 35 als dasjenige, in dem der Mensch

1) Rhet. II 44 p. 4390^b 9. Wenn dafür Polit. VIII 46 p. 433^a 29 das 37ste Jahr gesetzt wird, so ist dies auf jeden Fall eine geringe Abweichung, die aber vielleicht auch nur, wie schon Mehrere bemerkt haben, aus einer Verderbniss der Überlieferung entsprungen ist und meines Erachtens am besten durch den Vorschlag von K. Hermann (Juris domestici et familiaris apud Platonem in Legibus veteris Graeciae inque primis Athenarum institutis comparatio S. 6, τοὺς δὲ περὶ τὰ τριάκοντα zu schreiben statt ἐπὶ καὶ τριάκοντα) beseitigt wird.

2) Ebenso in der Politik VIII 46 p. 4335^b 32 ff. περὶ τὸν χρόνον τὸν τῶν πενήκοντα ἐτῶν.

3) In Betreff der körperlichen Reife vgl. Rep. V 460 E mit L. VI 724 A. VI 785 B. 772 D f. Dass Platon die höchste Reife des Geistes in das 50te Jahr setzte, folgt daraus, dass er erst mit diesem Alter die Bürger seines Idealstaates für würdig hielt in die Reihe der Regierenden aufgenommen zu werden (Rep. VII 540 A), sowie daraus, dass er in den Gesetzen dasselbe Alter für die νομοφύλακες verlangt (VI 753^a XII 946 A. 954 C.).

ständig (*φρόνιμος*) werde und verlangt deshalb von Sokrates, dass er sich nur mit solchen, die dies Alter bereits überschritten haben, in Gespräche einlasse: wobei er sich selber auf die athe-nischen Gesetze beruft, denen zu Folge man erst mit diesem Alter in den vollen Genuss der bürgerlichen Rechte trat. Und ähnlich unser »Schwabentaler«, das schon Diels in die Erörterung dieser Frage mit hereingezogen hatte, beweist doch auch nur, dass nach der Volksanschauung nur ausnahmsweise die volle geistige Reife erst mit dem 40sten Jahre eintritt und dieselbe für gewöhnlich früher stattfindet.

Allgemein üblich war es also keineswegs, die *ἀκμὴ* in das 40ste Jahr zu setzen. Sollen wir es darum, wie Diels wollte, für eine Eigenthümlichkeit Apollodors halten? Wenigstens nicht diese Ansicht sprechen solche Altersbestimmungen, die nach demselben Maassstab gemacht sind und doch nicht von ihm hergeleitet werden können. So lässt die Vita Marciana (Zeller II² S. 7 Anm. Diels Rh. Mus. 34 S. 45 f.) den Aristoteles im 40sten Jahre zu Athen kommen; und dass diese ganz unhistorische Angabe¹⁾ nicht von Apollodor herrühre, würden wir ohne weiteres schliessen dürfen, wenn wir es nicht überdies durch sichere Überlieferung bestätigt finden (Diels Rh. Mus. 34 S. 43 f.). In der sogenannten Vita Ammonios wird ebenfalls ganz unhistorisch berichtet, dass Aristoteles bei Platons Tode 40 Jahre alt war²⁾. Eine ähnliche Bestimmung, wie die Vita Marciana über Aristoteles giebt, findet sich über Kleitomachos, der nach Diog. L. IV 67 ebenfalls mit 40 Jahre alt nach Athen gekommen wäre, und diese Bestimmung kann schon deshalb nicht auf Apollodor zurückgeführt werden, da sie über den zeitlichen Rahmen auch des erweiter-

1) Der Ursprung derselben liegt in der Absicht, dass Aristoteles im reifen Alter diesen wichtigsten Schritt seines Lebens gethan haben sollte. Keinen anderen Grund hatte wohl auch die Nachricht über Eumelos, der ihn zu derselben Zeit 30 Jahre alt sein lässt (Zeller II S. 7 Anm.): denn da derselbe den Tod des Philosophen in das 70ste Jahr setzt, so scheint es, dass er sich bei seinen chronologischen Angaben durch gewisse Voraussetzungen über ein normales Leben leiten liess (vgl. Solon. fr. 27, 17). Vgl. auch Stahr Aristotelia I S. 41.

2) Biographi ed. Westerm. p. 404, 4: 17jährig soll er nach Athen gekommen, 3 Jahre im Umgang mit Sokrates, 20 mit Platon gelebt haben. In Wahrheit fällt der Tod Platons in das 37te Jahr des Aristoteles.

ten apollodorischen Werkes hinausgeht (Diels a. a. O. S. 5). Was wir über den Inhalt desselben (s. auch Diels S. 4 f.) aus den erhaltenen Fragmenten vermuthen können, macht es soda mehr als zweifelhaft, ob ihm auch solche Nachrichten entnommen sind, die dieselbe Methode, die ἀρχὴ zu bestimmen, auf das Leben berühmter Staatsmänner²⁾ übertragen. — Der Angabe des Scholiasten zum Aristides ed. Dindf. III p. 547, dass Kimon bis zum 40sten Jahre unter Tütel gestanden habe, wird kaum jemand Glauben schenken (W. Vischer Kl. Schr. I 5, 2). Thatsächlich wie sie ist, würde man sie schon deshalb nicht ohne Nachsicht von Apollodor ableiten. Niemand hat aber auch versucht ihr Ursprung einigermaassen zu erklären, und doch liegt, im Zusammenhang dieser Betrachtung wenigstens, die Vermuthung ziemlich auf der Hand, dass man im Hinblick auf die Hemielenisse, die Kimons aufstrebende Jugend erfahren und die sie von einer hervorragenden politischen wie militärischen Thätigkeit zurückgehalten haben sollten, ihn erst in reifem Alter zu einer solchen gelangen liess und dann weiter diese Reife gewohnt

1) Es steht ihr ausserdem entgegen die genauere Bestimmung Ind. Hercul. 25, 2 (Zeller III^a 523, 1), wonach Kleitomachos zu jener Zeit 24 Jahre alt war. Nach Bücheler freilich wäre der Irrthum auf Diogenes daher entstanden, dass man zu den 24 die 4 Jahre rechnete, die Apollodor in Athen zubrachte, ehe er Schüler des Karneades wurde und sodann die 11 Jahre, die er bei letzterem hörte, bevor er selbstständig als Lehrer auftrat. Indessen scheint mir dies eine künstliche Erklärung. Für die im Text vertretene spricht ausser der Analogie auf Aristoteles bezüglichen Nachricht auch der Umstand, dass Diogenes den Kleitomachos schon früher, ehe er Schüler des Karneades wurde, auf eigene Hand in seiner Heimath philosophiren liess und daher geneigt sein konnte ihn bei seiner Ankunft in Athen sich bereits als reifen Mann zu denken.

2) Unter dem Namen des Apollodor ist, so viel ich sehe, keine Notiz der Art überliefert, wenigstens keine, die wir der metrischen Chronik zuweisen müssten, da fr. 72 Müll. nicht dahin gehört (Diels S. 5). Und warum könnte auch nicht in seinem Werke das culturhistorische Interesse in ähnlicher Weise überwogen haben, wie in der Pariser Marmorchronik? Der Ausdruck ἐπιφανῶν ἀνδρῶν βίους des sogenannten Skymnos (bei Diels S. 5) würde sich erklären, auch wenn die biographischen Angaben sich auf das Leben berühmter Schriftsteller und Künstler beschränkten. Hängt es nicht auch hiermit zum Theil zusammen, dass über berühmte Staatsmänner und Feldherren der älteren Zeit genauere Altersangaben seltener sind als über Schriftsteller?

entsmässig auf das 40ste Jahr fixirte. In dieses Jahr die ἀκμὴ Krons zu setzen war man um so mehr berechtigt, je mehr am Beginn und Höhepunkt seiner politischen Thätigkeit zeitlich aneinander nahe rückte¹⁾. — Eine ähnliche Nachricht, wie über Kron, ist uns über Epameinondas erhalten, der ebenfalls erst in dem 40sten Jahre aus dem Dunkel und der Enge des Privatlebens heraus in das Licht einer öffentlichen und dem Gemeinwohl gewidmeten Thätigkeit getreten sein soll²⁾. Die letztere lässt man dann natürlich im Jahre 379 mit der Befreiung Thebens verbinden. Diese Nachricht kann aber nicht wohl richtig sein. Zwar auf Pausanias (IX 43, 2) will ich mich nicht berufen, der schon im Jahr des antalkidischen Friedens (387) eine thebanische Gesandtschaft nach Sparta führen lässt³⁾; wohl aber Plutarch selber, der von seiner Heldenthat im Kampfe gegen Antisteneia (385)⁴⁾ zu erzählen weiss (vit. Pelop. 4) so wie von der Art, wie er seit lange die Jugend zum Aufstand gegen Sparta öffentlich erzog (a. a. O. 7. Curtius Gr. Gesch. III 263). Beides beweist, dass er im Jahre 379 kein ganz unbekannter Mann war und dass er schon seit lange für das Wohl seiner Vaterstadt wirkte. Wie hätte er sonst auch in diesem Jahre öffentlich an die Spitze der Staatsangelegenheiten berufen werden können, wenn ihn nicht seine Vergangenheit eines solchen Vernehmens würdig gemacht hätte⁵⁾? Dagegen war die Befreiung

1) Cornel. Nepos. Cim. 2: Tali modo custodia liberatus Cimon celeriter ad principatum pervenit.

2) Plutarch An recte dictum sit latenter esse viv. 4 p. 1129 C: "Ὡς περ εἶομαι, τὸ φῶς οὐ μόνον φανεροῦς ἀλλὰ καὶ χρησίμους καθίστησιν αὐτὴν ἄλλοις, οὕτως ἡ γνώσις οὐ μόνον δόξαν ἀλλὰ καὶ πράξιν ταῖς ἡμέταις δίδωσιν. Ἐπαμεινώνδας γοῦν εἰς τεσσαρακοστὸν ἔτος ἀγνοηθεὶς ἦν ὥντησε Θηβαίους· ὕστερα δὲ πιστευθεὶς καὶ ἄρξας τὴν μὲν πόλιν ἐλευμένην ἔσωσε, τὴν δὲ Ἑλλάδα δουλεύουσαν ἠλευθέρωσε καθάπερ καὶ ὅτι τῇ δόξῃ τὴν ἀρετὴν ἐνεργὸν ἐπὶ καιροῦ παρασχόμενος.

3) Obgleich derselbe durch Xen. Hell. V 4, 32 noch nicht widerlegt wird.

4) W. Vischer Kl. Schr. I 286, 4.

5) Dass er im Lande geduldet wurde, verachtet διὰ μὲν φιλοφροσύνην ὡς ἀπράγμων, διὰ δὲ πενίαν ὡς ἀδύνατος (Plut. vit. Pelop. 4), und nicht wie Pelopidas und Andere in die Verbannung gehen musste, ist nur ein Zeichen für die Blindheit der oligarchischen Regierung.

Thebens der Zeitpunkt, in dem Epameinondas eine Wirksamkeit begann, die ihn Zeit seines Lebens zum hervorragendsten Manne nicht nur seiner Vaterstadt sondern des gesammten Griechischen Landes machen sollte, in dem er also in seine ἀκμὴ eintrat. Von dann hieraus die falsche Nachricht entstehen konnte, erklärt sich leicht, wenn wir bedenken, dass man statt ἤκμασε auch ἐγνωρίζετο sagte. Gleichzeitig sieht man aber auch, ein so unsicheres Fundament dieselbe für diejenigen bietet, die 379 an 40 Jahre zurückrechnend das Geburtsjahr des Epameinondas zu gewinnen suchen: denn die grössere Wahrscheinlichkeit spricht doch jetzt dafür, dass man auch hier wie anderwärts erst die ἀκμὴ des Mannes in einem bestimmten Zeitpunkt ansetzte und erst danach ihn um dieselbe Zeit 40 Jahr älter liess. — Etwas anders liegt die Sache bei Alkibiades, insofern nicht dessen Blüthe sondern der Tod in das 40ste Jahr gesetzt wird¹⁾. Dass aber auch diese Angabe nicht richtig ist, sieht man fest, da Alkibiades, der bei Potidaia (432) mitkämpfte, damals also allermindestens 20 Jahre alt war, zur Zeit seines Todes (404) allermindestens 48 Jahre alt sein musste. Wer daher eine ungefähre Altersangabe mit einer Rundzahl machen wollte, der lag die 50 näher als die 40 und wenn er trotzdem die 40 vortzuziehen vorzog, so wird hierdurch wahrscheinlich, dass seine Angabe nicht das Ergebniss einer gewissen Berechnung ist, sondern nur der in Zahlen umgesetzte Ausdruck dafür, dass Alkibiades in der Vollkraft seiner Jahre den Tod fand.

Wenn nun derartige Angaben auch nicht von Apollodor herrühren, so könnten sie doch mittelbar durch ihn veranlasst, könnten der Nachhall eines Tones sein, den er zuerst nachdrücklich angeschlagen hat. Sollte man dies nicht wahrscheinlich finden, so liesse sich einwenden, dass Diels (S. 12 f.) jenen Satz der ἀκμὴ nicht Apollodor ausschliesslich zuschreibt, sondern diesen darin von Aristoxenos abhängen lässt, der ihn seinerseits der pythagoreischen Überlieferung entnommen habe. Bedenken wir die dreifache Autorität der Pythagoreer, des Aristoxenos und des Apollodor, so würde sich erklären, wie jener in einem engeren Kreise aufgekommene Ansatz in späterer Zeit allgemein

¹⁾ Corn. Nepos 40: Sic Alcibiades annos circiter XL natus est et obiit supremum.

weitere Geltung erlangen konnte¹⁾. Indessen dieser pythagoreische Ursprung hängt schliesslich nur an einem dünnen Faden. Zwar dass Aristoxenos, wenn er den Pythagoras 40 Jahre alt nach Italien kommen liess, der pythagoreischen Überlieferung folgte und diese wiederum sich dabei durch die in der Schule übliche Eintheilung der Lebensalter, wonach das reife Mannesalter mit 40 Jahren beginnt (Diog. L. VIII 40), leiten liess (Diels S. 25 f.), ist plausibel genug (Zeller I⁴ S. 272 Anm.), und ebenso ist es wahrscheinlich, dass Apollodor sich hierin an Aristoxenos anschloss; wie aber der Chronograph von diesem einzelnen Fall zu den pythagoreischen Kanon auch auf die anderen übertragen konnte, wird solange ein Räthsel bleiben, als nicht nachgewiesen ist, dass er in seinem Denken durch die Pythagoreer ebenso beeinflusst wurde, wie bekanntlich der genannte Peripatetiker. Im Gegentheil scheint, wenn wir hierdurch veranlasst die philosophischen Standpunkt Apollodors ins Auge fassen, auf die Entstehung seiner ἀκμὴ ein ganz neues Licht von einer anderen Seite her zu fallen. Denn Apollodor war Stoiker (Zeller I S. 47, 1) und niemand hat, wofür sich alle Vierziger bei ihm bedanken mögen, diesem Lebensalter ein höheres Lob gegeben als der Stoiker auf dem Throne der Cäsaren, Marc Aurel. Ihm erscheint mit vierzig Jahren das menschliche Leben in der That sache vollendet. Denn »wer vierzig Jahre erreicht hat«, hat er in seinen Selbstgesprächen, »hat Alles gesehen, das Vergangene wie das Zukünftige«²⁾, und an einer anderen Stelle:

1) Einen Beleg hierfür bieten vielleicht auch die Worte des Dio Cassius, die Suidas unter *πονεῖσθαι* citiert: *Τραϊανὸς ὁ βασιλεὺς δίδασκεν τὴν καὶ τῷ σώματι ἐρρωμένον τεσσαρακοστὸν ἔτος ἄγων ἵρξε, ἀρξομένον ἐξίσου πάντα τοῖς ἄλλοις τρόπον τινὰ πονεῖσθαι*. Bei Xiphilinus (68, 6) haben dieselben folgende Fassung: *τῷ τε γὰρ σώματι ἐρρωσθαι (δεύτερον γὰρ καὶ τεσσαρακοστὸν ἔτος ἄγων ἵρξε) ὥς ἐξ ἴσου πάντα τοῖς ἄλλοις τρόπον τινὰ πονεῖσθαι, καὶ τῇ ψυχῇ ἡκμαζεν ὥς ἔτι ὑπο νεότητος θρασύνεσθαι μήθ' ὑπο γήρως ἀμβλύνεσθαι*. An die Stelle des 40sten ist hier das 42ste Jahr getreten; doch haben schon ältere Erklärer bemerkt, dass weder die eine noch die andere Angabe der historischen Wirklichkeit entspricht. Im Übrigen bin ich natürlich nicht geneigt zu leugnen, dass nicht auch wirklich einmal der Regierungsmitt eines Mannes in dessen 40stes Jahr fallen könne: wie z. B. Constantinus dei Medici dieses Alter erreicht hatte, als er begann das politische Leben seiner Vaterstadt zu leiten.

2) XI 4: *τρόπον τινὰ ὃ τεσσαρακοντούτης, ἔαν νοῦν ὅποσονοῦν*

es sei gleich, ob man vierzig oder tausende von Jahren menschliche Leben betrachte, man werde doch nicht mehr sehen. So offenbar nun aus diesen Worten hervorgeht, dass, wie er schrieb, in das 40ste Jahr die ἀκμὴ oder den Höhepunkt des Lebens setzte²⁾, so ist doch der Schluss, den man daraus nächst glaubt ziehen zu dürfen, dass dieser Ansatz der ἀκμὴ der stoischen Schule gebräuchlich war und von hier zu Apollonios kam, nicht ganz sicher, da Marc Aurel neben dem stoischen auch anderen Einflüssen in seiner Philosophie zugänglich war. Indessen wissen wir doch nicht, dass dazu auch pythagoreische Lehren gehörten, und können es daher immer als eine Thatsache betrachten, dass jene ἀκμὴ von Verschiedenen unabhängig voneinander anerkannt wurde. Dann aber ist auch die Vermuthung erlaubt, dass der Respekt vor den 40 Jahren etwas ist, das unabhängig von den streitenden Meinungen der Philosophenschulen im Volksbewusstsein seine Wurzel hatte. In diesem Fall muss man erwarten, seinen Spuren schon in früherer Zeit zu begegnen.

Eine solche scheint die Angabe des 7ten platonischen Briefes zu sein, dass der Philosoph bei seiner ersten Ankunft in Syrakus 40 Jahre alt gewesen sei³⁾. Da uns diese Angabe, wie Zeller II^a S. 352, 2 zeigt, in chronologische Schwierigkeiten verwickelt, so müssen wir geneigt sein ihr zu misstrauen, und

ἔχῃ, πάντα τὰ γεγονότα καὶ τὰ ἐσόμενα ἑώρακε κατὰ τὸ ὁμοειδές. Die weiteste Aussicht eröffnet sich dem Vierziger: denn, um mit Rückblick zu reden, »mit vierzig Jahren ist der Berg erstiegen«.

1) VII 49: τὰ προγεγονότα ἀναθεωρεῖν τὰς τοσαύτας τῶν ἡγούμενων μεταβολάς. ἔξεστι καὶ τὰ ἐσόμενα προεφορᾶν. ὁμοειδῇ γὰρ νύτῃς ἔσται, καὶ οὐχ οἴοντες ἐκβῆναι τοῦ θύτου τῶν νῦν γενομένων ὅθεν καὶ ἴσον τὸ τεσσαράκοντα ἔτισιν ἱστορῆσαι τὸν ἀνθρώπινον νότον τῷ ἐπὶ ἑτῇ μύρια. τί γὰρ ὄψει;

2) Im Wesentlichen derselben Ansicht müssen auch die Heiden gewesen sein, »die«, wie Christ. Friedr. Dan. Schubart Leben und Gesinnungen II 179 sagt, »nach dem vierzigsten Jahre alle moralische Verbesserung für unmöglich hielten.« Wer aber freilich diese Heiden sind, weiss ich nicht, und nur so viel steht wohl fest, dass an Griechen oder Römer zu denken ist. Indessen fragt es sich, wie weit Schubart an dieser Stelle zuverlässig ist, da er gleich auf der folgenden Seite desselben Buches ein Citat aus Cyprianus giebt, das ich wenigstens ohne Vergebens bemüht habe zu finden.

3) p. 324 A: ὅτε γὰρ καὶ ἄρχας εἰς Συρακούσας ἐγὼ ἀφικόμενος, σχεδὸν ἑτῇ τεσσαράκοντα γεγονώς, Σίωνα εἶχε τὴν ἡλικίαν κτλ.

es jetzt um so mehr, da, wie wir bereits gesehen haben, auch Pythagoras mit 40 Jahren nach Italien gekommen sein sollte; denn dass der Verfasser des Briefes den attischen Philosophen mit dieser Zahl als einen gereiften Mann habe charakterisiren wollen¹⁾, ist nun eine naheliegende Vermuthung, und wird überdies noch dadurch bestätigt, dass nach der Schilderung, die er (325 C ff.) von Platons Entwicklung giebt, letzterer erst in einem Zeitpunkt nach längerem Schwanken und Zweifeln zu einer völlig klaren und bestimmten Überzeugung über die Stellung des Philosophen zum Staate gekommen war. Hiermit hätten wir ein Zeugniß gewonnen, dass das 40ste Jahr schon vor Apollidor als kanonisches Alter angesehen wurde; aber freilich führt aus dieses Zeugniß, da Platon füglich nicht als der Urheber des genannten Briefes gelten kann, nicht über Aristoxenos zurück und noch weniger entfernt es uns aus der Sphäre, in die der pythagoreische Einfluss reicht²⁾. Dagegen führt uns weit über dasselbe hinaus ein in Athen von Alters her geltendes und auf Solon zurückgeführtes Gesetz, wonach der Choreg für Knabenreue die 40 Jahre überschritten haben musste³⁾. Im Sinne des Gesetzgebers wird hierdurch dieses Alter, wie auch der Redner Aischines bemerkt, als das vernünftigste (*σωφρονεστάτη ἡλικία*)⁴⁾ d. i. als der Beginn der völligen geistigen Reife anerkannt. Dass jeder aber damit die Doktrin irgend welches Philosophen — and Pythagoreer könnte, wenn das Gesetz von Solon herrührt, schon aus chronologischen Gründen nicht gedacht werden —

1) Möglich wäre es auch, dass für ihn, in dem wir uns doch einen Platoniker zu denken haben, Platons eigene Vorschrift (Ges. XII p. 950 D) maßgebend war: *νεωτέρῳ ἔτιῶν τετταράκοντα μὴ ἐξέστω ἀποδημῆσαι ἀφ' αὐτῆς μηδαμῶς*.

2) Dasselbe liesse sich auch von einer Nachricht sagen, die uns Cicero de divin. I 46 erhalten hat und die aller Wahrscheinlichkeit nach den *Περσικά* des Deinon entnommen ist. Hiernach wäre der ältere Kleon mit 40 Jahren zur Regierung gekommen. Indessen stammt diese Nachricht vielleicht aus einheimischen Quellen und ist dann nur ein Beleg mehr für die orientalische Vorstellungsweise, von der weiterhin noch die Rede sein wird.

3) Aischines in Timarch. 44 vgl. Schömann Antiquit. jur. publ. Grec. S. 324, 2.

4) Dionys von Halikarnass Antiqu. Rom II 58 nennt dasselbe Alter *ἡλικία φρονιμωτάτη* und lässt in diesem Alter Numa Pompilius König werden.

in seine Gesetze hineingetragen habe, wird niemand annehmen wollen, vielmehr jeder mit mir darin einen Beweis erblickend, dass diese Weise, die ἀκμὴ zu bestimmen, die von jeher üblich und volksthümliche war¹⁾. Von diesem Standpunkt aus werden wir nun auch in gewissen Bestimmungen der platonischen Gesetze, wie in der, dass niemand vorm 40sten Jahre auf Reisen gehen solle (Ges. XII 950 D) oder in den auf die Frauen bezüglichen, denen ein Amt zu verwalten (Ges. VI 785 B) und Gericht als Zeugen oder Redner aufzutreten (Ges. XI 937 A) Meier u. Schömann »Der att. Prozess« S. 667) nicht vor demselben Jahre gestattet wird, nicht einen Ausfluss pythagoreischer sondern eine Anlehnung an populäre Vorstellungen sehen. Nachdem wir so einmal das Recht erlangt haben, diesen Ausdruck der ἀκμὴ für einen volksthümlichen zu halten, wird nun die weite Verbreitung desselben, der nach den früheren Erörterungen bei Pythagoreern, Peripatetikern und Stoikern, auf verschiedenen Gebieten und zu verschiedenen Zeiten Anwendung hatte, sich leichter erklären, als dies unter der Voraussetzung der Fall sein würde, dass alle jene über das Altertum verstreuten Beispiele nur von dem einen Baume des Pythagoreismus abgefallene Früchte seien.

Noch mehr bestätigen wird sich dieses Resultat, sobald unsere Betrachtung etwas weiter ausdehnen und beachten, dass die 40 Jahre nicht bloss gebraucht wurden, um den Zeitpunkt der ἀκμὴ zu bezeichnen, sondern auch um die Dauer der vorragendsten Wirksamkeit eines Menschen anzugeben. 40 Jahre

1) Charakteristisch hierfür ist, dass Solon in seinen Gesetzen, wo er nicht an das Meinen und Denken des Volkes gebunden und ungehindert seiner eigenen Ansicht folgen konnte, an Stelle des 40sten vielmehr das 42ste Jahr als das bezeichnet. in dem *περὶ τῆς καταγίνεται νόος ἀνδρός* (fr. 27, 44 ed. Bergk). Dieser letztere Ausdruck hängt mit der Heptomadentheorie zusammen, die aber zu künstlich durchgeführt ist, als dass wahrscheinlich wäre, sie habe in das Volkswusstsein Eingang gefunden. Desto beliebter war sie bei den Gelehrten, die sich ihrer von Hippokrates und Platon (s. oben) an bis auf Aristoteles und über ihn hinaus bedient haben. Ausser den von Bergk gegebenen Citaten vgl. Galen plac. Hipp. et Plat. p. 467. Puchta Ins. I S. 36. Rein Civilproz. S. 146, 3. — Vgl. ausserdem, was über die Bestimmung der äussersten Lebensgrenze, die er bald in das 80ste, bald in das 70ste Jahr setzte, unten bemerkt werden wird.

Protagoras seinen Beruf als Sophist ausgeübt¹⁾, ebensolange Ptolemaios seinen astronomischen Studien in Kanobos obgelegen²⁾ und wenigstens einer Nachricht³⁾ zu Folge Aristoteles Platon's Schüler gewesen sein. Von Pythagoras wurde berichtet, dass er 40 Jahre lang seiner Schule vorstand, da er sie mit 40 Jahren gegründet haben und mit 80 gestorben sein soll (Diels S. 3. Vgl. noch Jamblich. de Pyth. vita § 265). Dieselbe Zeit galt für die Askese, welche, wie Aristobul bei Strabo XV 1, 64 (5714) erzählt, der Brahmane gelobt hatte und nach deren Beendigung er es für erlaubt hielt, die bisherige Lebensweise aufzugeben und sich dem Gefolge Alexanders anzuschliessen⁴⁾. Es sind wenige Spuren, und sie würden für sich allein noch nicht den Schluss verstatten, dass die Zahl 40 auch über die Lebensdauer der ἀρχή hinaus beliebt gewesen sei, um eine bedeutungsvolle Periode im Leben des Menschen abzugrenzen. Aber die Induction zur Kraft des Beweises gebracht, dass die Zahl 40 durch die Analogie ersetzt werden, und diese kann in unserem Fall dadurch an Werth nur gewinnen, dass sie von einem ganz anderen Rasse, den Juden, hergenommen ist. Dass die jüdische Anschauung, wie sie die heiligen Schriften darlegen,

¹⁾ Nach Platon Menon p. 94 E, dem Apollodor bei Diog. IX 56 folgen scheint (Diels S. 41).

²⁾ Olympiodor in Platon. Phäd. p. 47, 49 f. ed. Finckh. Da diese Nachricht sich auch in anderer Hinsicht, insofern sie nämlich Kanobos als Aufenthaltsort des Ptolemaios macht, nicht als zuverlässig bewährt (Létronne im Journal des Savants 1848 S. 200 ff.), und wir um so mehr berechtigt in den 40 Jahren eine blosser Rundzahl zu sehen.

³⁾ In der Vita des sogenannten lateinischen Ammonius s. Zeller IIb Anm. Unzuverlässig wie diese Nachricht ist, muss sie doch nicht unbedingt ein blosses Missverständniss der anderen sein, wonach Aristoteles 40 Jahre alt zu Platon gekommen wäre.

⁴⁾ Dass nach Apollodor Periander mit 40 Jahren zur Herrschaft gekommen sein und dieselbe weitere 40 Jahre behalten haben soll (Diels I 98), kann man doch vielleicht auch als ein Symptom der Zeit betrachten, die Lebensabschnitte möglichst nach dieser Zahl abzugrenzen: womit sich vollkommen verträgt, dass diese Angabe zunächst die Abrundung der von Aristoteles überlieferten 40 1/2 Jahre zu sein dürfte, vgl. Diels S. 20, 2. Erwähnen will ich noch, dass auch Pindars Leben in zwei Abschnitte zu je 40 Jahren getheilt wurde, indem man die ἀρχή in das 40te und Einige seinen Tod in das 80ste setzten (Böckh Rh. M. II, 2 S. 44 f.). Vgl. aber auch Rohde Rh. M. 33, S. 188, 2.

die Reife eines Mannes in das 40ste Jahr fällt, ist bekannt war Isaak 40 Jahre alt, als er Rebekka (1 Mos. 25, 20), E als er Judith zum Weibe nahm (1 Mos. 26, 34) und in demsel Alter ward Isboseth, Sauls Sohn, König über Israel (2 Sam. 2, 10 am deutlichsten aber tritt uns dieser Ansatz der ἀκμή im Le des Moses entgegen, von dem es in dem einen Berichte (2 M 2, 11) heisst, dass er ausging zu seinen Brüdern, da er g geworden, in dem anderen (Apostelgesch. 7, 23), dass er selbe gethan, als er 40 Jahre alt war²⁾. Ebenso bekannt aber auch, dass im alten Testament die Jahre einer Regier gern zu 40 angesetzt werden: so richtete Eli Israel 40 J (1 Sam. 4, 18), ebenso lange regierten Saul (Apostelgesch. 24. Joseph. Ant. VI 14, 9), David (2 Sam. 5, 4; 1 Kön. 2, Salomo (1 Kön. 11, 42) und Joas (2 Chron. 24, 1)³⁾. Und die diesen Ansätzen zu Grunde liegende Vorstellungsweise Juden auch in späterer Zeit nicht abhanden gekommen ist, sehe ich daraus, dass nach der Tradition Rabbi Hillel, der pelgänger Christi, 40 Jahre hindurch den Vorsitz im Synedr eingenommen haben soll⁴⁾. Wie also hiernach die Juden

1) Wenigstens die Frage darf ich; obgleich Laie auf diesem Gebi wohl aufwerfen, ob nicht auch die 41 Jahre, die Rehabeam bei se Regierungsantritt (1 Kön. 14, 21) und die 42, die zu derselben Zeit A s jah (2 Chron. 22, 2) gegeben werden, nur eine Modification des glei Ansatzes sind.

2) Vgl. Bredow in Syncell. ed. Dind. II S. 36. Mit Hilfe einer m cordanzbibel lassen sich die Beispiele leicht vermehren, wie z. B. ch Jos. 14, 7 Caleb 40 Jahre alt war, als er als Kundschafter nach Caat ging.

3) Noch mehr Beispiele giebt Lepsius, Die Chronologie der Äg (e S. 15. Vgl. auch Wellhausen, Geschichte Israels I S. 285 ff. 291.

4) Denn dass wir es hier mit einer runden Zahl zu thun h wird dadurch wahrscheinlich, dass diese Angabe in Verbindung mit den beiden anderen, wonach er 100 Jahre vor der Zerstörung u salems Präsident geworden und 120 Jahre alt gestorben sein sol h. Betreff der letzteren Zahl muss ich auf meine folgende Erörterung wegen der Belege auf Hausrath, Neutest. Zeitgesch. I² S. 290, 1er weisen. Vgl. noch Grätz, Geschichte der Juden III 246 u. 554. bb Jochanan, ein Schüler Hillels, soll 40 Jahre hindurch selbstständi ge lehrt haben (Spitz, Rabban Jochanan ben Sakkai S. 46 Anm. Leij Dissert. 1883), nachdem er bis zum 40sten Jahre Handel getrieben m erst von da an sich dem Studium der Gesetzeslehre gewidmet til (a. a. O. S. 13).

Jahre sich nicht nur bedienten, um die Reife eines Mannes, sondern auch um andere bedeutsame Abschnitte seines Lebens zu bezeichnen, so werden auch, wie man angesichts der früher geführten Beispiele jetzt vermuthen darf, die Griechen nicht anders verfahren sein. Eine weitere zwischen beiden Völkern hervortretende Übereinstimmung wird hoffentlich jeden Zweifel in dieser Hinsicht niederschlagen.

Wie vor unserer Seele bei dem Namen Andalusien ein Paradies ersteht, so war auch schon die Phantasie der Griechen thätig diese glücklichen Gegenden mit den glänzendsten Reizen auszumalen (Duncker, Gesch. des Alterth. II⁴ 447 f.), so daß sie es werth wurden an dem Wege zu liegen, der zu den Seligen führte. Mit Gütern aller Art sollten die Menschen dort gesegnet sein und die Natur ihnen überdies das Geschenk eines ungewöhnlich langen Lebens gegönnt haben. Mit dieser Vorstellung bringt Strabo (III 2. 14 p. 151) das hohe Alter Arganthonios, das der Überlieferung zu Folge ein Fürst jenes Landes, Arganthonios der König von Tartessos, erreicht hatte. Näheres erfahren wir über ihn durch Herodot, der unter anderem erzählt (I 163), daß Arganthonios 80 Jahre geherrscht und sein Leben im Ganzen auf 120 Jahre gebracht habe. Er starb demnach bei seiner Thronbesteigung 40 Jahre alt. Werden wir nun hierdurch an die eben besprochene Bedeutung der 40 Jahre bei den Juden erinnert, so bietet sich sofort die Vergleichung mit Moses dar, dessen *ἄκμῃ* nicht nur in dasselbe Jahr gesetzt ist, sondern der auch die gleiche Höhe des Alters erreichte¹⁾. Bemerkenswerther wird diese Übereinstimmung dadurch, daß auch der eben erwähnte Rabbi Hillel, nachdem er 40 Jahre den Vorsitz im Synedrium geführt hatte, 120 Jahre alt gestorben sein sollte²⁾. Dasselbe Alter wird in der späteren Zeit dem bei Josephus erwähnten Pharisäer Pollion gegeben, Ewald (Gesch. d. Volks Israel V S. 23³⁾ mit Hillel für iden-

¹⁾ 5 Mos. 34, 2. 34, 7. Auch Aarons Alter darf man wohl hierher rechnen, obgleich dasselbe genauer 123 Jahre betrug: denn die geringe Differenz von 3 Jahren stammt doch wohl nur aus der unumgänglichen Unrichtigkeit darauf, daß er, da er kein Zwillingsbruder des Moses war, in demselben Jahre wie dieser gestorben sein sollte, nicht das gleiche Alter wie sein Bruder erreicht haben konnte. 4 Mos. 33, 39. 34, 7, 7.

²⁾ Hausrath a. a. O.

tisch hält, und von Hegesippos bei Eusebios K. G. 3, 32 Simeon, dem Enkel des Kleopas und letztem Zeitgenossen Christi. Aus welchen Faktoren diese Zahl, die offenbar zur Bezeichnung eines sehr hohen Alters dient, hervorgegangen ist, wird am Beispiel des Moses deutlich¹⁾, dessen Lebenslauf in drei Abschnitte zerfällt, den ersten bis zur Zeit, da er ausging, um seine Brüder zu besehen und den Ägypter erschlug, d. i. bis zu seinem 40sten Jahre (s. o.), den zweiten, bis zu dessen Ende, der Erscheinung des Herrn im feurigen Busche, abermals 40 Jahre verflossen (Apostelgesch. 7, 30) und den dritten, der die nächsten 40 Jahre umfaßt, während deren er sein Volk durch die Wüste führte (Apostelgesch. 7, 36). Angedeutet ist dieselbe Einteilung auch bei Arganthonios²⁾, der mit 40 Jahren den Thron bestiegen haben soll, und bei Hillel. Ist nun diese Weise, ein langes Menschenleben zu 120 oder 3mal 40 Jahren anzusetzen, lediglich orientalisches und speciell semitisches? So könnte man scheinen, wenn die Behauptung richtig wäre, dass die Erzählung Herodots in letzter Hinsicht aus den Nachrichten der Phönizier stamme³⁾. Aber die beiden Gründe, die man hiefür geltend gemacht hat, sind nicht beweisend: denn warum sollten die Phokaier, die die nächsten Berichterstatter des Herodot gewesen sein sollen und die in unmittelbarem freundschaftlichem Verkehr mit Arganthonios standen, über ihn erst bei den Phöniziern hätten Erkundigungen einziehen sollen, ist nicht einzusehen; und auch die Etymologie kann nicht richtig sein, die den Namen

1) Auch von Pollion heisst es zwar in der späteren Sage, dass er 120 Jahre währendes Leben in drei Abschnitte zu 40 Jahren zerlegte, von denen er den ersten ohne Wissenschaft, den zweiten mit Lernen und den dritten als Lehrer zugebracht; indessen hat man darin nur eine oberflächliche Übertragung der Sage von Moses auf ihn finden wollen, vgl. Ewald, Gesch. des Volkes Israel V S. 233. Ausserdem ist noch Rabbi Jochanan zu nennen, dessen Leben »nach einer nicht geradezu sagenhaften Nachricht« (Grätz, Gesch. der Juden IV 28) bis auf 120 Jahre kam und noch deutlich dieselbe Dreitheilung erkennen lässt (s. o. S. 48, 4).

2) Vollkommen durchgeführt würde sie sein und klar vorliegen, wenn er nach Herodot bei Ankunft der Phokaier bereits 40 Jahre alt gewesen wäre. Aber dass Herodot dies berichtet, ist nur eine Behauptung von Bredow in Untersuchungen über einzelne Gegenstände der griechischen Geschichte u. s. w. I S. 144.

3) Bredow a. a. O. und in Dindorfs Syncell. II S. 35.

Arganthonios in ein Appellativum verwandeln und aus dem mythischen heraus als »den Langlebigen« deuten möchte¹⁾, dass derselben Namen ein Berg in Bithynien und den ähnlichen *Ἀργάνωρη* ein Fluss trug²⁾. Ob freilich der Name dieses mythischen Königs³⁾ gut griechischen Ursprungs sei, wie der würdige Stifter der Tübinger historischen Schule meinte⁴⁾, lasse ich bezweifeln und die hierauf gegründete Meinung, dass die ganze Gestalt des alten Königs nur ein mythisches Gebilde der Phantasia sei⁵⁾, um so mehr zurückweisen, als Herodots Bericht uns darin im Gegentheil eine historische Figur vor Augen lässt. Daran aber ist allerdings festzuhalten, dass wir hier mit dem Bericht eines Griechen und zwar einem solchen zu thun haben, der auch in letzter Hinsicht nur von Griechen kommen kann⁶⁾. Und so hätten wir denn eine Spur gefunden, dass auch Griechen für ein besonders hohes Lebensalter das-

1) Bredow in Dindfs. Synkell. II 35, 43: Arganthonius magis appellativum quam nomen proprium esse videtur, a Phoenicibus regi adscriptum propter vitae longitudinem, ut proprie sit Arc-antho i. e. *Ποσειδώνιος*.

2) Suidas s. *Ἀργάνωρη* und dazu Bernhardy. Vgl. auch Preller Gr. II 445, 62.

3) Appian. Iber. 2. Vgl. Movers, Phönizier II 2 S. 595.

4) Ferd. Chr. Baur, Symbolik u. Mythol. I S. 29: »Sein Name ist aus Zweifel zusammengesetzt aus *αργος* weiss und *ανθεω* blühen, *ανθος*, wie *ανθοδης*, blühend, also der weissblühende, ein passender Name für einen Berg, dessen höchster Gipfel mit Schnee bedeckt war und dessen ewigem Schnee erglänzendes Haupt sich zuerst, schon von der Ferne, den von der hohen See Herausschiffenden darstellte«.

5) Die Personification eines Berges, wofür es ausser dem Atlas auch noch Beispiele giebt, auf die neuerdings in der Archäol. Zeitg. (S. 34, 5 hingewiesen wurde. — Übrigens ist zu bemerken, dass derselben Gegend (Preller, Gr. Myth. II 208 f. 2. Aufl.), in der nach Herodot Arganthonios herrschte und 120 Jahre alt wurde, die langlebigen Aithiopen ansässig gewesen sein sollen, die, wie Dionys der Periegetes. 558 ff. angiebt, sich nach dem Tode des Geryones auf Erytheia vertrieben. Von den langlebigen Aithiopen berichtet aber Herodot (II 7, 21), dass sie ein Alter von 120 Jahren zu erreichen pflegten.

6) Denn da Arganthonios uns nur in seinem Verhältniss zu den Aithiopen bekannt wird, so wird der Bericht schliesslich auf sie zurückzuführen. Auf welchem Wege er zu Herodot gekommen ist, kann uns gleichgiltig sein.

jenige galt, das sich aus drei Zeitabschnitten zu je 40 J. zusammensetzte¹⁾.

Von dieser Spur werden wir leicht auf eine andere geleitet. Bedenken wir nämlich, dass bekanntlich die 40 Jahre bei den Juden ein Menschenalter darstellen²⁾ und dass nach solcher Rechnung eine uralte, wo nicht die älteste, Weise einen gegebenen Zeitraum zu bestimmen ist, so ergibt sich, dass die 120 Jahre des Moses dasselbe wie drei Menschenalter bedeuten. Die 120 Jahre Arganthonios zu übertragen werden wir uns dann um so weniger besinnen, als die Rechnung nach Menschenaltern (*γενεαλογίαι*) den Untersuchungen von Johannes Brandis³⁾ auch für die homerischen Helden hinlänglich feststeht. Drei Menschenalter scheinen ein besonders hohes Lebensalter bezeichnet zu haben. Wie viele aber dabei nicht der griechische Held ein, der durch den Glanz der homerischen Dichtung für alle Zeiten ein Typus der Würde und Tugend des Alters geworden ist? Nestor, »der in drei Menschenalter sah«!⁴⁾ Es scheint somit nur consequent auch Nestor ebenfalls für einen Hundertundzwanziger oder, genauer gesprochen, einen Hundertundzwanziger in spe zu halten. Diese Consequenz hat indessen bis jetzt nur Einer⁵⁾ gezogen und seine Stimme ist verklungen wie die eines Predigers in der Wüste, ohne Widerhall zu finden. Und das begreift sich leicht, wenn es versäumt hatte, nahe liegenden Einwänden zu begegnen. Wie ist es erlaubt, musste man fragen, ein Menschenalter mit 40 Jahren anzunehmen, da uns von einer solchen Berechnung bei den Griechen nichts überliefert wird⁶⁾? Vielmehr, so oft er

1) Denn daraus, dass Arganthonios eine historische Persönlichkeit gewesen war, folgt natürlich nicht, dass auch die ihn betreffenden Altersangaben historisch genau seien, und in diesem Zusammenhange wird dies kaum jemand behaupten wollen.

2) Aus neuerer Zeit vgl. darüber Nöldeke, Unters. zur Kritik des Alten Testaments S. 488 ff.

3) *Commentatio de tempor. Graec. antiquiss. rationibus.* Bonn 1871.

4) II. A 250 ff. Od. I 245.

5) Bredow in den schon angeführten Unters. I 144.

6) Bredow (Unters. I 144. zu Sync. II 35, 43) scheint zwar eine solche Überlieferung zu kennen, wenn er von zergliedernden Grammatikern spricht, die aus 3 Menschenaltern Nestors ein Alter von 120 Jahren herausrechneten; ich habe mich aber vergebens bemüht ein authentisches Zeugniß, worauf sich diese Behauptung stützen könnte, zu finden.

Rede ist, treten uns in der Hauptsache zwei Schätzungen gegenüber, von denen die eine ein Menschenalter auf 30, die andre auf $33\frac{1}{3}$ Jahre berechnet¹⁾. Davon hat jene die Autorität des Philosophen Heraklit²⁾, diese die des Herodot³⁾ für sich, und diesem Umstande ist es zu danken, dass sie sich Jahrhunderte hindurch in Ansehen erhalten haben, ja bis auf den heutigen Tag noch dauern⁴⁾. Wollte man also das Alter des Nestor bestimmen, so liessen ihn in alter und neuer Zeit die Einen, welche Heraklit folgten, sich den 90, die Andern, welche es mit Herodot hielten, den 100 nähern. Ob aber es überhaupt zulässig sei, diese beiden Ansätze, für die es vor dem 5ten Jahrhundert v. Chr. keinen sichern Beleg giebt, ohne Weiteres in die homerischen Lieder zu übertragen, diese Frage hat man sich offenbar nur deshalb nicht vorgelegt, weil neben ihnen ein dritter gar nicht in Betracht zu kommen schien. Dieser Grund ist jetzt für uns weg, nachdem wir die Parallelen zwischen Nestor, Arganthonios und Moses gezogen haben. Prüfen wir daher zunächst die Angabe Herodots, so ist es fast undenkbar, dass der homerische Dichter und diejenigen, welche anfangen, längere Zeiträume nach Menschenaltern zu berechnen, den Ansatz eines solchen auf $33\frac{1}{3}$ Jahre ansetzten, d. i. in einer geraden Zahl ausdrückten: denn abgesehen davon, dass dadurch eine Benutzung desselben zur Masseinheit sehr erschwert wird für diesen Zweck mindestens die Abrundung zu 33 erfordert würde, so ist auch gar nicht zu sagen, wie man dazu kommen konnte ein Menschenalter in dieser Weise anzusetzen, wenn man von Menschenaltern ausging um grössere Zeiträume zu bestimmen und es als eine ursprünglich gegebene Zeitgrösse behandelte. Müssen wir daher diesen Ansatz einer späteren Zeit zuweisen, so zeigen überdies die Worte Herodots ziemlich klar, wie derselbe entstanden ist. »Drei Menschenalter«, sagt der Historiker, »sind gleich 100 Jahren« (*γενεαὶ τρεῖς ἀνδρῶν ἑκατὸν ἑτέα ἔστι*).

1) Andere Ansätze, wie sie die von Menage zu Diog. L. VIII 45 u. von Jahn zu Censorin de die nat. 17, 2, 21 gesammelten Stellen belegen oder die Berechnungen von Brandis a. a. O. S. 18 ff. ergeben, will ich hier übergehen, da sie weniger in Gebrauch waren und ihre Anwendung zum Theil nicht einmal ganz fest steht.

2) Plut. de orac. def. 11 p. 445. fr. 87 ed. Bywater.

3) II 142.

4) S. Grimms Wörterb. u. Menschenalter.

Da nun »drei Menschenalter« als Ausdruck eines sehr hohen Alters bekannt war und letzteres auch auf rund 400 Jahre angesetzt werden konnte¹⁾, so ergab sich die Gleichung, die Herodot benutzte um die Dauer eines einzelnen Menschenalters zu bestimmen. Hiernach würde diese Bedeutung des Menschenalters als eines Dritteljahrhunderts nicht von den homerischen Zeiten her überliefert, sondern erst vom Standpunkte einer späteren Zeit aus unter gewissen Voraussetzungen durch Schlüsse gewonnen sein. Desto mehr könnte dagegen der Ansatz Heraklits Homers Meinung zu treffen scheinen. Zwar von der Begründung müssen wir absehen. Dieser zu Folge soll nämlich in der Zeit von 30 Jahren sich der Kreis des Lebens wieder zusammenschliessen, der mit dem Erzeuger beginnt und, welcher von diesem Gezeugte selber ein Zeugender wird, wieder zum Anfang zurückkehrt, oder, wie es auch ausgedrückt wird nach Ablauf dieser Zeit kann Einer Grossvater werden²⁾. Solche Gedanken wird man kaum der einfachen Vorstellungsweise der alten Zeit zutrauen; vielmehr geben sie sich als die Ausgebildeten eines klügelnden Gehirns zu erkennen, sei es nun dass Heraklit selber oder ein anderer Theoretiker ihr Urheber ist. Auch wenn auch die Begründung aus späterer Zeit stammt, so könnte doch der Ansatz selber von Alters her überliefert sein. Die Zahl hat immer als bedeutungsvoll gegolten und ist ausserdem eine runde Zahl, mit der sich bequem rechnen lässt: warum sollte man sie nicht schon früh zur Bestimmung der *γενεά* benutzen haben? Dass sie sich dazu geeignet haben würde, lässt sich nicht bestreiten; dass man sie aber wirklich so verwandt haben muss ich bezweifeln. Denn wie würde sich dann erklären, dass drei Menschenalter der typische Ausdruck eines ungewöhnlich hohen Alters wurden? Freilich für unser Vorstellen sind 90 Jahre ein ungewöhnlich hohes Alter; und dafür haben

4) In Alexandrien hatten die Einbalsamirer von Leichen aus verschiedenen Gewichten, das das Herz des Menschen zu verschiedenen Zeiten seines Lebens hat, das Verhältniss festgestellt, in dem dasselbe zu- und abnimmt, und danach mathematisch bewiesen, dass die höchste Lebensdauer die 400 Jahre nicht übersteigen könne. Varro bei Censorin. de die nat. 17, 44. Plin. hist. nat. 37, 70. Vgl. auch Th. Mommsen, Röm. Chron. S. 474, 339. Lindenbrog zu Censorin. 17 S. 422 (160).

2) Fr. 87 u. 89 und Bywater zu beiden Stellen. Schuster S. 477. Vgl. noch Bywater zu fr. 78 und Schuster zu fr. 59.

türlich in allen historischen Zeiten gegolten, wenn auch vielleicht in früheren kraftvolleren Jahrhunderten nicht in dem Maße als jetzt. Aber ein typischer Ausdruck hohen Alters sind auch bei uns nicht — dazu dienen viel eher die 70, die 80 oder gar 100¹⁾ — und waren es, so viel ich sehe, auch bei den Griechen nicht. Und können es vollends nicht in der Anwendung auf die homerischen Menschen gewesen sein, die ja in der Jugend und Schönheit strahlten und deren Lebenskraft unverwüstlich scheint. Wie kann Einem, der mit ihnen vergleicht, das Alter Nestors, der nach diesem Ansatz erst die 60 überritten haben würde, als ein so hohes erscheinen, dass er deshalb einem Unsterblichen vergleicht?²⁾ Besser hat den Namen seines alten Kunstgenossen der spätrömische Dichter gegeben, wenn er dem pylischen Helden 300 Jahre giebt³⁾. Vollkommen richtig ist dies freilich auch nicht, da die Berechnung der *γενεά* zu 100 Jahren erst einer späteren Zeit angehört⁴⁾ und der Gleichsetzung derselben mit dem römischen Saeculum entgegensteht⁵⁾. Aber richtig ist die Voraussetzung, die bei dieser übertriebenen Zahlangabe zu Grunde liegt, dass nämlich die gesuchte Zahl, die dem Dichter bei den 3 Menschenaltern schwebte, eine bedeutungsvolle sei — dieselbe Voraussetzung, die wir sahen, vermuthlich Herodot leitete, als er drei Menschenalter gleich 100 Jahren setzte. So passend nun diese 100 Jahre Herodots an sich wären um Nestors Alter auszudrücken, so waren sie doch zu einer Bestimmung der einzelnen *γενεά*, die der homerische Sänger nicht zutrauen konnten. Dagegen wird nicht bloss jener Voraussetzung entsprochen, sondern auch die Klippe vermieden, an der der Anspruch der 100 scheiterte, bald wir statt deren die 120 setzen.

1) Chamisso in Salas y Gomez: »Da sah ich einen Greisen vor mir stehen, Wohl hundert Jahre, mocht' ich schätzen, alt«.

2) Telemach in Od. I 245: *τῆς γὰρ οἱ μὲν φασιν ἀνάξασθαι γένε' ὧν, ὥς τέ μοι ἀθάνατος ἰνδύλλεται εἰσοράσθαι.*

3) Ovid. Metam. XII 188.

4) Artemidor. Oneirocr. II c. 70 p. 157 erklärt 100 Jahre für *τὸν χρόνον τῆς ζωῆς χρόνον* und bemerkt weiterhin: *διὰ τοῦτο καὶ ἡμεῖς τρεῖς ἐχρησάμεθα ὡς δὴ ἐχούσῃ ἔτη ἑκατόν.*

5) Umgekehrt wurde deshalb auch Saeculum für *γενεά* gesetzt. Th. Mommsen Röm. Chron. S. 483, 359.

Es mag zunächst Manchen befremden, so die 120 in die Reihe der bedeutungsvollen Zahlen einrücken zu sehen, und ich will mich nicht darauf berufen, dass sie auch anderwärts, in Folge was es scheint eines Einflusses des Duodecimalsystems, mit der 100 Bedeutung concurrirt, wie z. B. dem actus genannten römischen Längenmass von 120 Fuss im Oskischen und Umbrischen das versus von 100 Fuss entspricht (Hultsch Metrologie S. 64, 1) und im germanischen Norden 120 in dem Masse an die Stelle von 100 tritt, dass für sie der Name des grossen Hunderts oder Grosshunderts aufkam (Jakob Grimm Gesch. d. deutschen Sprache I 253 Anm. u. ö. Dietrich in Haupt's Zeitschr. X 224. 229 f.) denn eine solche Art zu argumentieren würde sich zu sehr in Allgemeinen halten und von Aristoteles als exoterisch verworfen werden. Näher zur Sache trifft dagegen der Hinweis auf Moses Hillel und Arganthonios, die man schwerlich alle drei würde haben 120 Jahre alt werden lassen, wenn sich nicht mit dieser Zahl schon früh und allgemein die Vorstellung eines ungewöhnlich hohen Alters verknüpft hätte. Noch andere Beispiele lehren deutlich, dass diese Vorstellung keineswegs, wie man glauben könnte, auf die Juden¹⁾ beschränkt ist. Von dem Wunderwerk der Äthiopien berichtet Herodot, dass sie sich ausser durch Schönheit und Grösse auch durch langes Leben auszeichnet (III 17. 21)²⁾, und bestimmt letzteres genauer dahin, dass die Meisten derselben 120 Jahre alt wurden, Einige diese Grenze sogar überschritten (22). Dasselbe hatte bald nach Herodot der bekannte Arzt und Geschichtsschreiber Ktesias von den Indern erzählt (Valer. Max. VIII 13 ext. 5, vgl. auch Plin. hist. nat. V 2, 28)³⁾. Bei den römischen Schriftstellern begegnen wir de

1) Unter diesen weiss Josephus uns sogar den Zeitpunkt anzugeben in dem das Lebensalter der Menschen, die früher eine höhere Zahl von Jahren erreichen konnten, auf 120 festgesetzt wurde: nach Antiquit. 6 fin. geschah dies nämlich zu Moses Zeit, nach 3, 2 noch vor der Sündfluth, welche letztere Angabe indess auf einem auch von Lactantius Instit. II 14 getheilten Missverständniss von Gen. 6, 3 beruht (Casaubon zu Treb. Pollio Claud. 2, Lindenbrog zu Censorin. 17 S. 423). Vgl. auch Philon Quaest. in Gen. I 94.

2) s. oben S. 21, 5.

3) Ob hier etwa persischer Einfluss vorliegt, muss ich allerdings dahingestellt sein lassen. Bemerkenswerth ist jedenfalls einmal, dass diese Angabe sich bei Ktesias findet und dass sie bei Herodot im 7.

selben Vorstellung. Auf 120 Jahre giebt Tacitus dial. de or. 17 das Alter eines Menschen an, ebenso hoch Servius zur Aen. IV 653. Was letztere Angabe betrifft, so hat man sie auf chaldäischen Einfluss zurückführen wollen¹⁾, und hierzu würde Trebell. Pollio Claud. 2 stimmen, wo das Gleiche als Meinung von »doctissimi mathematicorum« bezeichnet wird. Indessen lässt sie sich doch auch den Etruskern zutrauen, wenn man bedenkt, dass deren physische Säcula zum Theil auf 119 und 123 Jahre angesetzt wurden (Censorin. 17, 5, Müller Etr. II 309, Th. Mommsen, Röm. Chron. 189, 372) und sich des responsum der Haruspices bei Vopiscus Florian. 2 erinnert, worin dem idealen Zukunftskaiser Roms ein Leben von 120 Jahren geweissagt wird²⁾. Dieselbe Vorstellung ist offenbar auch in der Sage vom italischen Centauren Mares benutzt worden, von dem Aelian berichtet, dass er ein Alter von 123 Jahren erreichte³⁾. Verschiedene Wege lassen sich denken, auf denen die gleiche Ansicht auch zu christlichen Schriftstellern wie Lactanz (Institut. II 43. Epit. c. 27) und Arnobius (adv. gent. II 94) gelangt ist.

Wie man aber das reife Alter des Menschen benutzte, um mit der dasselbe ausdrückenden Zahl der Jahre gewisse Zeitabschnitte zu bilden, so lag es nahe zu dem gleichen Zwecke auch das äusserste Alter zu verwenden: wenn wir daher öfter 120 Jahre zu einem Zeitabschnitt zusammengefasst sehen, so ist dies nur ein anderer Ausdruck für die eben besprochene Vorstellung. In dieser Weise soll Orpheus ein »grosses Jahr« aus 120 gewöhnlichen zusammengesetzt haben⁴⁾. Besonders charakteristisch

sammenhänge eines Berichtes über eine Gesandtschaft des Kambyses steht; sodann aber, dass die 120 Jahre nach persischer Zeitrechnung eine Schaltperiode bildeten (Ideler Chronol. II 540 ff.).

1) O. Müller, Etrusker (bearb. v. Deecke) II 345, 45.

2) Unbestimmt Censorin de die nat. 17, 4: alii ad centum viginti annos producti posse (sc. vitam crediderunt).

3) V. H. IX 46. Dasselbe Alter sollte Aaron erreicht haben s. o. S. 49, 4. — Dass Mares während dieses Zeitraums 3mal starb und ebenso oft wieder auflebte, könnte auf eine Dreitheilung seines Lebens in Perioden zu je 40 Jahren deuten, s. o. S. 49.

4) Censorin de die nat. 18, 11 ed Jahn. Auffallend ist allerdings dieser niedrige Ansatz eines grossen Jahres in Mitten von andern, nach denen ein solches sich auf Tausende von gewöhnlichen Jahren belief; er hat indessen einen Anhalt daran, dass auch die physischen Säcula der Etrusker als grosse Jahre bezeichnet wurden (Plut. Sulla 7. Th. Mommsen, Röm. Chron. 189, 372. Vgl. überdies Ideler Chronol. I 270).

ist das Verfahren des Tacitus, der im *Dialogus de orator.* 4 (vgl. 24) den einzelnen Posten seiner Rechnung zu Folge von Cicero's Tod bis auf die Zeit des Gesprächs, das 6te Regierungsjahr Vespasians, 118 Jahre vergehen lässt und dann doch den ganzen Zeitraum auf 120 anschlägt, wie er selber sagt, auf ein Menschenalter (*unius hominis aetas*)¹⁾. Der Augur Vettius, ein Zeitgenosse Varros, hatte aus den 12 Geiern des Romulus geschlossen, dass, weil das römische Volk seine ersten 120 Jahre überstanden habe, es 1200 Jahre alt werden würde (*Censorius* 17, 15). Der Werth dieses Beispiels wird dadurch nicht gemindert, dass die Bedeutung der 120 in diesem Falle offenbar zum Theil auf der in ihr als Faktor enthaltenen Zahl 12 beruht, denn wäre dieser allerdings wichtige Umstand der allein entscheidende gewesen, so würde 144 ($= 12 \times 12$) vor 120 noch den Vorzug gehabt haben. Nur zögernd reihe ich hieran die bekannte Thatsache, dass nach der Berechnung bei Fabius Pictor die römische Königsherrschaft 240 Jahre (2×120) betrug und 120 Jahre die Zeit vom Sturze des Königthums bis zur Alliaschlacht, da eine Autorität, deren Gewicht ich nicht verkenne, jeden Versuch, dieselbe zu einem solchen Zweck zu benutzen, neuerdings verpönt hat²⁾. Und doch glaube ich ihn wagen zu dürfen. Denn man mag nun in diesen Zahlen lediglich Speculation oder die Abrundung einer gewissen Überlieferung erblicken³⁾ in dem einen wie in dem andern Fall giebt man doch zu, dass jene Zahlen nicht historisch gegeben waren, sondern erst durch eine mehr oder minder freie Willkür hervorgebracht sind, und räumt damit die Möglichkeit ein, dass auch auf ihre Entstehung eben solche Rücksichten Einfluss geübt haben, wie wir sie eben bei Tacitus beobachteten. Und diese Möglichkeit wird natürlich zur Wahrscheinlichkeit in demselben Grade, als wir noch mehr

1) Diese Differenz kann ich auch dadurch nicht für beseitigt halten, dass man mit Michaelis und Urlichs (*Festgruss der Würzburger philologischen Gesellschaft* 1868 S. 4) *septimam* statt *sextam* jam schreibt: denn wer es im Sinn des Tacitus lag, das 8te angefangene Regierungsjahr Vespasians mitzuzählen, durfte er nicht *septimam* sondern musste *octava* sagen.

2) Th. Mommsen, *Röm. Chron.* S. 137, 255.

3) Niebuhr *RG. I* 2602. Vortr. über *RG. I* 84. Schwegler *I* 80 Brandis, *de temp. Graec. antiquiss. rat.* S. 20.

4) Mommsen a. a. O. 137. 212.

re Beispiele aus der pseudo-historischen Chronologie antreffen, denen dieselbe Zahl benutzt ist. Niebuhr, dem wie kaum einem vor oder nach ihm die Geschichte aller Völker und Zeiten gegenwärtig und lebendig war, hatte bereits zu diesem Ende an orientalische Vorstellungen erinnert¹⁾. Und man darf dies nicht von vornherein für eine Vermischung verschiedenartiger Dinge und deshalb für unzulässig erklären, solange wenigstens nicht, als in der Wissenschaft Analogieschlüsse überhaupt noch eine Geltung haben. So haben wir bereits gesehen, dass 120 Jahre nach jüdischer Vorstellung ein hohes Alter ausdrücken; dass aber dieselbe Zahl bei demselben Volke auch sonst diente um eine bedeutsame Zeitperiode zu bezeichnen, zeigt 1 Mos. 6, 3, wo es von Gott heisst, dass er den sündigenden Menschen noch 120 Jahre Frist gegeben habe²⁾. Wenn nun beide Bedeutungen der 120 sich auch noch bei andern Völkern zusammenfinden, so ist doch weitaus das Wahrscheinlichste, dass zwischen diesen Bedeutungen ein Causalnexus stattfindet und der geringe noch immer bleibende Rest von Möglichkeit, dass dieses wiederholte Zusammentreffen beider auf blossem Zufall beruhe, kann dagegen kaum mehr in Betracht kommen. Kehren wir auf unser Hauptgebiet, das griechische, zurück, so begegnen wir auch hier derselben Erscheinung, dass die 120 nicht bloss, wie bereits gezeigt wurde, zur Bezeichnung des höchsten Alters dient, sondern auch gern benutzt wird, um gewisse Zeiträume der Geschichte oder vielmehr der Quasi-Geschichte abzugrenzen. So setzt Vellejus Paterculus in dem Abriss der älteren Geschichte (2, 1) die Apotheose des Herakles 120 Jahre vor der Herakliden-Veränderung, und als die Ansicht Einiger giebt dasselbe Eusebius *Chron.* 826 an: wobei es uns gleichgültig ist, ob diese Berech-

1) An beiden angeführten Stellen.

2) Der Zusammenhang zwischen den 120 Jahren sowohl insofern durch die äusserste Grenze menschlichen Lebens bezeichnet als insofern dadurch eine historische Periode zusammengefasst wird, ist noch besonders in dem schon angeführten (s. o. S. 20) Beispiele des Simon: denn dieser wurde 120 Jahre alt hingerichtet und mit ihm, dem letzten Zeitgenossen Christi, sollte die gute alte Zeit der Apostel ins Grab gesunken sein (Hausrath, *Neutest. Zeitgeschichte* IV 202²). Denselben Zusammenhang nimmt auch Scaliger an *de emend. temp.* IV S. 293—298, wo er von 120jährigen Zeiträumen bei Persern, Chaldäern und Hebräern spricht.

nung auf Apollodor oder einen Andern zurückgeht¹⁾, da schwerlich jemand bezweifeln wird, dass sie griechischen Ursprung sei. Merkwürdig ist namentlich, wie bei demselben römischen Historiker der Zeitabstand Hesiods von Homer bestimmt wird, denn während Andere diesen auf rund 100 Jahre setzen²⁾, giebt Vellejus statt dessen 120 an, sodass hier das Grosshundert an die Stelle des Hundert getreten ist. Obgleich wir nicht wissen, wem Vellejus diese Angabe verdankt, so wird man doch durch dieselbe unwillkürlich an Apollodor erinnert³⁾, der eine gleich schwierige Frage, wie viel Jahre nämlich zwischen der Einnahme Trojas und Homer liegen, auf ähnliche Weise erledigte. Während nämlich sein Vorgänger Eratosthenes die Blüthe des Dichters 100 Jahre nach Einnahme Trojas ansetzte⁴⁾, war Apollodor bis auf 240 Jahre herabgegangen⁵⁾. Einen Grund zu finden, welcher Apollodor bewogen haben könnte die Lebenszeit des Dichters so tief herabzudrücken, hat man sich bisher vergeblich

1) Was die Quelle des Vellejus betrifft, so hat zwar Rohde, Rh. Mus. 36 S. 548 ff. erschöpfend dargelegt, dass dieselbe nicht ausschliesslich die Chronik Apollodors gewesen sein kann, dabei aber doch die Möglichkeit offen gelassen (S. 550), dass den Angaben des römischen Historikers auch dieses Werk neben anderen zu Grunde liegt. In diesem besonderen Fall scheint allerdings, wie auch Rohde S. 549 hervorhebt, die Benutzung Apollodors ausgeschlossen zu sein durch die bei Clemens Alex. Strom. I 439 Sylb. vorliegende Nachricht, dass der Chronograph die Apotheose des Helden 53 Jahre vor Einnahme Trojas, also nicht 4 wie Vellejus setzte. Indess dieser Schein trügt, da die Nachricht des Clemens auf einem der Fragmente beruht, die einer auf Apollodors Namen gefälschten und nicht der echten Chronik angehören, die erst mit dem Trojas Fall begann. Wenigstens weiss ich nicht, wie man dieses Resultat der Untersuchung von Diels Rh. M. 34 S. 6 ff. bestreiten kann.

2) Porphyry, der sich dabei zum Theil an Apollodor angeschlossen haben würde, nach Rohde S. 554.

3) Man würde dieselbe deshalb von Apollodor ableiten, wenn nicht Solin (40, 46 p. 187 Mommsen) entgegenstände, dessen Angaben aller Wahrscheinlichkeit nach über Nepos auf Apollodor zurückgehen und der zwischen Homer und Hesiod 138 Jahre vergehen lässt. Doch kann ich die Frage nicht unterdrücken, muss sie aber freilich den Chronologen zur Entscheidung überlassen, ob nicht Apollodors Ansatz, da er bis zu Solin durch mehrere Hände hindurchgegangen ist, auf diesem Wege eine Abänderung erlitten haben könne.

4) S. darüber Rohde S. 405, 1.

5) Tatian ad Gr. 34 p. 166 D. Euseb. armen. 945. Hieron. 94. Dass die Blüthe zu verstehen ist, zeigt Rohde 529 ff.

lmüht¹. Vielleicht giebt uns hierfür Vellejus einen Anhalt, dessen Ansatz von allen bekannten demjenigen Apollodors am nächsten kommt²) und der, dass er den Dichter soweit von den Ereignissen, die er besingt, entfernt, unter Berufung auf das bekannte *οἱοι νῦν βροτοὶ εἰσι* rechtfertigt: »hoc enim« sagt er b, 4 »ut hominum, ita seculorum notatur differentia«. Durch diese solche Bemerkung, die im Sinne Aristarchs ist, könnte auch dessen Schüler Apollodor bestimmt worden sein und, während in ein grosses Jahrhundert³) für genügend schien, um die zwischen Homer und Hesiod obwaltende Verschiedenheit zu erklären, den doppelten Zeitabstand für erforderlich gehalten haben, wenn die viel grössere Veränderung begreiflich werden sollte, die mit dem Menschengeschlecht seit der Zeit der Heroen bis auf die ihres Dichters vor sich gegangen war. Die 240 (× 120) erscheint übrigens auch noch anderwärts als bedeutende Zahl, wie sie denn auch von Philon Quaest. in Gen. I 94 als solche behandelt wird: wenigstens verdient es Beachtung, dass neben der heiligen Zahl 7, welches die Zahl der Jahre ist, die nach dem ersten Verschwinden des Aristeas bis zu seiner Wiederkunft verging, die 240 Jahre als derjenige Zeitraum erscheinen, der zwischen dem zweiten Verschwinden in Prokonnessos und dem abermaligen Auftreten in Metapont liegt⁴).

Verbreitet und alt wie hiernach die Vorstellung, wonach 120 Jahre die äusserste Altersgrenze des Menschen bezeichnen, zu sein scheint, dürfen wir sie wohl auch den homerischen Sängern zutrauen und, da die beiden andern Bestimmungen von

1) S. Rohde S. 545.

2) 263 Jahre nach Trojas Einnahme (I 3, 3), sobald wir dieselbe mit den Alexandrinern 1183 setzen. Auch darin, dass er die *ἔκμη* Homers keine 50 Jahre nach der Geburt, also wohl in das 40ste Lebensjahr verlegt, nähert er sich Apollodor. Vgl. überdies Sauppe im Schweiz. Mus. I (1837) S. 145 f. Paul Kaiser de fontibus Velleji Paterc. (Berlin 1844) S. 26 f.

3) So darf man sagen, auch wenn er den Abstand nicht gerade auf 120, sondern auf 138 bestimmte s. o.

4) Dass bei Herodot. IV 15 *ἔτεσι τεσσαράκοντα καὶ διηχοσίοισι* st. *τερχοσ.* zu lesen sei, hat man längst erkannt. Der Historiker giebt an, dass er diese Zahl durch Berechnung gefunden habe (*ὥς ἐγὼ συμβαλλόμενος ἐν Προκοπρῆσσι τε καὶ Μεταποντίῳ ἐύρισχον*); worauf sich aber letztere stützt, sagt er nicht, und schwerlich wird jemand in Abrede stellen, dass die Zahl eine abgerundete ist.

Nestors Alter sich als untauglich erwiesen haben, sie an der Stelle einsetzen. Drei Menschenalter würden also nach homerischer Vorstellung gleich 120 Jahren sein und folglich, was hier zumeist interessirt, eins derselben 40 betragen. Dass wirklich, wie hieraus hervorgehen würde, die Bestimmungen, die man vom Alter des Moses und Arganthonios einer- und Nestor andererseits gab, sowohl hinsichtlich des Endresultats, wie der Factoren übereinstimmten, davon hatte sich auch das Alterthum noch ein gewisses Gefühl erhalten. Denn ebenso wie Nestor den »trisaeclesenex« (s. o.) lassen Spätere¹⁾ auch Arganthonios ein Alter von 300 Jahren erreichen und deuten hierdurch eine Auffassung seines Alters an²⁾, wonach dasselbe sich über drei *γενεαί* erstreckte, deren jede sie dann verkehrt Weise einem Säculum gleichsetzten³⁾. Aber nicht bloss in d

1) Silius Ital. III 398.

2) Dies bemerkt mit Recht Bredow Unters. I 144.

3) Übrigens findet derselbe Wechsel in der Bestimmung eines Menschenalters auch bei den Juden Statt. Dass sie dasselbe auf 40 Jahre ansetzten, sahen wir bereits. Dass sie es aber gelegentlich auch zu 30 ansetzten, ergiebt sich aus der Vergleichung von 1 Mos. 15, 13 mit 1 Mos. 15, 14. Vgl. Bredow in Syncell. ed. Dindf. II S. 25 f. Wellhausen, Geschichte Israels I S. 322. Noch näher würde die jüdische Auffassung eines Menschenalters der griechischen kommen, wenn es, wie dies die Ansicht von Lepsius (Die Chron. d. Äg. S. 395 f.) ist, eine Zeit gegeben hätte, in welcher dasselbe auch von den Juden zu 30 Jahren angenommen wurde. — Eine andere Angabe über das Alter des Arganthonios, wonach dasselbe sich auf 150 Jahre belaufen hätte (Plin. nat. hist. I 154, vgl. auch Bredow Unters. S. 143), sucht Bredow Unters. S. 144 ebenfalls auf eine Rechnung nach Menschenaltern und zwar zu je 50 Jahren zurückzuführen. Da indessen von einem solchen Ansatz eines Menschenalters mir sonst nichts bekannt ist, so würde dies bedenklich sein. Er bedürfen aber auch der Annahme Bredows gar nicht, da jene Altersangabe auf einem Missverständniss beruht. Dieselbe stützt sich auf Valerius des Anakreon (Strabo III p. 151. Poet. Lyr. ed. Bergk fr. 8):

ἐγὼ δ' οὐτ' ἂν Ἀμαλθίης
βουλοίμην κέρας οὐτ' ἔτα
πεντήκοντά τε καὶ ἑκατόν
Ταριησοῦ βασιλεῦσαι.

Man sieht aber, dass in diesen Versen Arganthonios nicht genannt wird, und, was wichtiger ist, dass nicht vom Lebensalter sondern von einer 150jährigen Herrschaft die Rede ist. — Was dagegen die Bemerkung des Valerius Maximus VIII 13 ext. 4 betrifft, dass Asinius Pollio das Alter des Arganthonios auf 130 Jahre geschätzt habe, so stimme ich der Meinung von Bredow a. a. O. S. 143, 2 bei, dass dieselbe in der That

testen Zeiten hat diese Rechnung nach Menschenaltern von je 10 Jahren gegolten. Es ist dies auch an sich unwahrscheinlich. Denn da ursprünglich die $\epsilon\chi\mu\eta$ und $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ einander entsprachen, so viel letzteren soviel Jahre gegeben wurden, als man zur Reife eines Menschen für erforderlich hielt, so ist anzunehmen, dass, wenn in der späteren Zeit die $\epsilon\chi\mu\eta$ von 40 Jahren sich erhalten hatte, auch die $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ desselben Umfanges nicht ganz verschwunden sein wird¹⁾. Dieser aus der Natur der Sache gezogene Schluss wird durch noch vorhandene Spuren in der Überlieferung be-

chriftlichen Überlieferung verderbt und dass statt centum et triginta vielmehr c. et viginti herzustellen ist. Bemerkt muss jedoch werden, dass auch die 130 Jahre gelegentlich zur Bezeichnung eines fabelhaften Alters dienen, wie in dem Berichte des Onesikritos über eine indische Hölkerschaft bei Plin. nat. hist. VII 28. Dass in der Ausgabe von Kempf diese Vermuthung nicht einmal erwähnt wird, ist nur ein neuer Beweis dafür, in welch unverdiente Vergessenheit die Abhandlung Bredows bei den Neueren gerathen ist.

¹⁾ Wenn Diels, Rh. Mus. 34 S. 12 und noch entschiedener Rohde, J. M. 36 S. 532, 1 $\epsilon\chi\mu\eta$ und $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ ganz getrennt halten, so kann ich nicht zustimmen. Eine solche Scheidung würde ich vielmehr nur dann zugeben, wenn die $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ wirklich das wäre, wofür sie Heraklit (s. o. S. 24, 2) ausgab, d. i. der Zeitraum, innerhalb dessen einer Grossvater werden kann. Ich kann mich aber nicht entschliessen, eine auf solcher Fiktion beruhende Auffassung für die ursprüngliche oder allgemeine zu halten, ganz abgesehen davon, dass sie auf gewisse niedrige Ansätze der $\gamma\epsilon\alpha$ wie zu 20 oder 25 Jahren (s. o. S. 23, 1) überhaupt nicht anwendbar ist. Vielmehr, da mit einem Menschenalter weder das äusserste mögliche noch das höchste durchschnittliche Alter eines Menschen gemeint ist, so kann darunter nur dasjenige verstanden werden, in dem er seine Reife erreicht und damit gewissermassen erst voller Mensch wird, oder mit anderen Worten die $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ bestimmt sich nach Massgabe der $\epsilon\chi\mu\eta$: daraus sich dann weiter erklärt, dass ebenso, wie diese letztere nach den verschiedenen Gesichtspunkten, die man anwenden konnte, eine verschiedene Fixirung vertrat, auch jene sehr verschieden bestimmt werden konnte. Dass die Bestimmung der $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ abhängig ist von derjenigen der $\epsilon\chi\mu\eta$, liegt ausserdem klar vor in den Beispielen des Alten Testaments, die uns ebensowohl eine Generation wie eine Reife zu 40 Jahren zeigen (s. o. S. 18 f.). Natürlich behaupte ich nur, dass diese ursprüngliche Anschauungsweise war und leugne keineswegs, dass man nicht in späterer Zeit, wenn man im Anschluss an Heraklit den Begriff der $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ für sich allein und ohne Rücksicht auf die $\epsilon\chi\mu\eta$ feststellte, auch den Zeitumfang derselben unabhängig von der $\epsilon\chi\mu\eta$ haben lassen und daher, beispielsweise neben einer $\epsilon\chi\mu\eta$ zu 40 eine $\gamma\epsilon\nu\epsilon\alpha$ zu 30 oder $33\frac{1}{3}$ Jahren haben annehmen können.

stätigt. Dass die Apotheose des Herakles nach der Ansicht einiger 120 Jahre vor der Herakliden-Wanderung Statt hatte, wurde schon bemerkt (S. 29). Nun stehen aber im Stammbau der Herakliden zwischen Herakles und den Führern der Wanderung Hyllos, Kleodaios und Aristomachos: auf diese sind also die 120 zu vertheilen, und dies geschieht am Einfachsten so, dass auf jeden von ihnen d. i. auf eine *γενεά* 40 Jahre gerechnet werden. Hierzu stimmt weiter, dass Herakles, dessen Apotheose nach dieser Rechnung, wenn wir in der gewöhnlichen Weise Trojas Einnahme 80 Jahre vor die Wanderung setzen 40 Jahre vor Trojas Einnahme fallen würde, der Sage nach a. der Zeitgenosse von Priamos' Vater Laomedon und der Vater d. vor Troja kämpfenden Tlepolemos in die Generation vor der Kriege gehört⁴⁾ und daher auch so betrachtet die 40 Jahre als Ausdruck einer *γενεά* erscheinen. Dass auch die 80 Jahre, welche schon nach Thukydides' Meinung (I 12) von Trojas Einnahme bis auf die Wanderung verflossen, nichts weiter sind als die Zeitbestimmung von 2 *γενεαί* in Zahlen übersetzt²⁾, würde noch wahrscheinlicher sein, wenn wirklich nach attischer Chronologie zwischen beiden Ereignissen nur 60 Jahre vergangen wären und diese ebenfalls 2 *γενεαί*, jede aber mit Heraklit 30 Jahren gerechnet, bedeuteten³⁾. Noch mehr Spuren derselben Berechnungsweise aufzufinden, hat in neuester Zeit Ranke (Weltgesch. I 2 S. 297 ff.) den Versuch gemacht. Er weist darauf hin, dass nicht nur Eratosthenes, wenn er die Zeit der Zerstörung Trojas in das Jahr 1183 oder 107 Jahre vor den Beginn der Olympiaden setzte und hierbei sich durch die heraklidische Königsreihe leiten liess, die Dauer der einzelnen

4) Dies spricht geradezu aus Tatian ad Graecos 41 p. 173 D: *Ἡρακλῆς μὲν τῶν Τρωϊκῶν προγενέστερος πέφηνε γενεᾷ τοῦτο δὲ ἐφανερόν ἀπὸ τοῦ παιδὸς αὐτοῦ Τληπολέμου στρατεύσαντος ἐπὶ Ἰλίου*. Hiernach auch Clem. Alex. Strom. I p. 139 Sylb.

2) Dass auch Thukydides gelegentlich nach *γενεαί* rechnet, ist bekannt und sieht man aus I 14, 1.

3) Brandis de temp. Graec. antiquiss. rat. S. 17. — Auf die Text angegebene Weise, d. h. wenn das Feststehende die Zeitbestimmung von 2 *γενεαί* war und die Verschiedenheit lediglich von einer verschiedenen Ansetzung einer *γενεα* herrührte, würde sich die Differenz von 60 und 80 einfacher erklären als auf dem Wege, den Brandis S. hierzu einschlägt.

Regierungen auf durchschnittlich 40 Jahre oder ein Menschenalter berechnete, sondern auch, dass nach demselben chronologischen Verfahren die Zeit der ionischen Kolonisation und kurzs Epoche fixirt wurde. Aber nicht bloss in solchen Rechnungen sondern auch noch auf andere Weise zeigt es sich, dass 40 Jahre für ein Menschenalter galten. Von einer Völkerschaft Afrikas, die die grausame Natur verurtheilt hatte von Furchen zu leben, berichtet Strabo XVI p. 772, dass in derselben ein Leben über 40 Jahre selten war¹). Hinsichtlich der Nahrung, ihrer Kleinheit (*βραχύτεροι* nennt sie Strabo) und vor Allem ihres Alters (*βραχυβιώτατοι*) bilden diese Menschen den rechten Gegensatz zu den langlebigen Aithiopen Herodots (s. o. S. 26), die durch Grösse alle Anderen überragten (Herodot III 20) und sich selber den Gesandten des Kambyzes gegenüber ihrer besseren Nahrung rühmen (ib. 22 f.)²). Man wird daher annehmen dürfen, dass derselbe Gegensatz auch in den Zahlen, die das Alter beider bezeichnen, bis zu einem gewissen Grade ausgedrückt sei. Dadurch, dass die eine derselben das Dreifache der andern ist, würde dies noch nicht geschehen sein. Wohl aber ist es der Fall, wenn wir in den 40 Jahren ebenso den Ausdruck für das niedrigste Mass menschlichen Lebens sehen, wie ein solcher nach dem früher Bemerkten die 120 für das höchste Mass waren, oder mit andern Worten, wenn wir annehmen, dass man erst mit 40 Jahren den Menschen für einen voll entwickelten Menschen gelten liess und daher ein Leben, das vor dieser Frist abschloss, noch gar nicht als ein recht menschliches anerkannte. Dies würde aber auf eine Vorstellung führen, nach der 40 Jahre ein Menschenalter oder eine *γενεά*

1) Strabos Bericht ergänzen Ktesias, Agatharchides, Kleitarchos und Megasthenes bei Plin. nat. hist. VII 29. Nach den beiden letztgenannten theilte das Greisenalter mit dem 40sten Jahre ein (*senectam quadragesimam abidere*).

2) Dass beide als Gegensätze zu einander gedacht sind, spricht sich auch darin aus, dass man sie, sei es geographisch oder ethnographisch, voneinander anzunähern suchte: wie ja das Verhältniss des Gegensatzes um so auffälliger gespannt zu sein erfordert, dass, was in der einen Hinsicht einander entgegengesetzt wird, in anderer unter sich verbunden ist. So scheint Ktesias, indem er die Makrobioi in Indien suchte, ebendorthin auch die Furchenfresser versetzt zu haben (Plin. nat. hist. VII 28 f., und Isidori zu Dionys. Perieg. vs. 338 sieht in beiden nur die Extreme eines und desselben Stammes, der Aithiopen).

umfassten, und der Altersunterschied der Heuschreckenfresser von den langlebigen Aithiopen könnte daher auch so ausgedrückt werden, dass man jene ihr Leben nur auf ein Menschenalter diese auf drei bringen liess¹⁾).

Mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit lässt sich eine *γενεά* zu 40 Jahren auch bei einem der Hesiodischen Dichter nachweisen. Ich denke an das bekannte Fragment (bei Götting 163 bei Kinkel 207):

*ἐννέα τοι ζῶει γενεὰς λακέρυζα κοράνη
ἀνδρῶν ἡβιώντων κτλ.*

Plutarch, der uns diess Fragment erhalten hat (de oracul. de 41), vermuthet dass hier *γενεά* so viel als ein Jahr (*ἐνιαυτός*) sei. Diese Vermuthung hat für uns nur den Werth zu zeigen, wie dehnbar zur Zeit dieses Schriftstellers der Begriff einer *γενεά* geworden war²⁾. Aber auch die Heraklitische Berechnung von 30 Jahren befriedigt uns nicht. Denn da ein Alter von 9 *γενεαί* nicht bloss den Krähen sondern anderwärts dem Orpheus (Suidas unt. *Ὀρφεύς*) und Teiresias (Tzetzes bei Kinkel fr. 178) gegeben wird, so ist anzunehmen, dass sich unter diesem Ausdruck eine bedeutungsvolle Zahl verbirgt. Eine solche ist aber die 270, die sich nach dem Heraklitischen Ansatz (= 9 mal 30) e

1) Dass auch die 120 Jahre der Aithiopen als 3 mal 40 zu nehmen sind, wird abgesehen von dem oben Bemerkten (S. 49 ff.) noch dadurch bestätigt, dass das höchste Alter der Perser von Herodot III 22 auf 120 Jahre angegeben wird: denn da dies in der Vergleichung mit den Aithiopen geschieht, so werden die 40 Jahre, um die das äusserste Lebensalter beider differirt, auch nicht zufällig, sondern der Ausdruck eines Menschenalters sein. Anderwärts lässt Herodot (I 32) den Solon als äusserste Altersgrenze das 70ste Jahr bezeichnen. Dasselbe Schwanken wiederholt sich in Solons Fragmenten (s. Stein z. St.) und wird hier nach Analogie der ebenfalls verschiedenen Bestimmungen über die *ἄκρα* erklärt werden müssen, von denen die eine auf die Hebdomadentheorie die andere auf den vulgären Ansatz zu 40 Jahren zurückging (s. S. 46, 4). — Vergleichen kann man auch den Psalmisten 90, 40, u. s. w. mehr, als auch sonst im alten Testament neben der 40 die 70 Jahren von ihr abhängigen Zahlen eine grosse Rolle spielt und in der apokalyptischen Literatur neben der die »Vierziger« genannten Schriftenklassen eine andere steht, welche die »Siebener« heissen (Lepsius, Chronol. Ägypt. S. 45 Anm.).

2) Dasselbe gilt von Ausonius, nach dessen Ansicht, wie aus Id. 48 (= 32, 4 ed. Schenk) zu schliessen ist, Hesiod mit *γενεά* einen Zeitraum von 96 Jahren bezeichnet haben würde.

eben würde, durchaus nicht. Dagegen würde es die 300 sein $= 9 \text{ mal } 33\frac{1}{3}$, wenn sich nur dieser künstliche Ansatz Hero-ots dem alten Sänger zutrauen liesse, für den aller Wahrscheinlichkeit nach die *γενεά* noch etwas Ursprüngliches und nicht erst aus der Drittelung des Hunderts Abgeleitetes war. Nun könnte reichlich das Bedeutungsvolle jener Altersangabe lediglich in der vier- oder dem Dreifachen des Nestorischen Alters liegen, und diese Möglichkeit wird für die weiteren höheren Altersangaben desselben Hesiodischen Fragments, denen sich nicht so leicht mit einer Multiplication nachkommen liess, zur Wahrscheinlichkeit: was aber die erste Angabe betrifft, so wird man, ehe man sich an diese Möglichkeit klammert, immer erst den Versuch machen, ob nicht bei einer gewissen Berechnung der *γενεά* unsere Erwartung eine bedeutungsvolle Zahl zu finden befriedigt wird. Das letztere ist nun der Fall, sobald wir die *γενεά* zu 40 Jahren setzen: denn dann haben wir als das Alter der Krähen, des Prometheus und des Teiresias 360 Jahre, und von der Bedeutung dieser Zahl bei den Griechen, die sich aus der Zahl der Tage im Sonnenjahr ableitet, ist schon früher die Rede gewesen (S. 2, 1), wozu als Bestätigung kommt, dass Henochs Alter nach der Genesis (5, 23) 365 Jahre betrug¹).

Die Bedeutung der Zahl 40, insofern man an sie die Bedeutung der *ἀκμή* sowohl als der *γενεά* knüpfte, ist hierdurch zur Genüge erwiesen. Es ist aber bekannt, dass ihre Bedeutung, wenigstens bei den Juden, noch weiter reichte. Zunächst blieb man nicht dabei stehen, bloss innerhalb eines Menschenlebens nach Zeiträumen von 40 Jahren zu rechnen, sondern brachte diese Rechnungsweise auch noch sonst in der Geschichte zur Anwendung. 40 Jahre dauert der Aufenthalt der Israeliten in der Wüste (2 Mos. 16, 37, 5 Mos. 2, 7), ebenso lange die Ruhe und der Frieden in Israel nach Athniels (Richter 3, 11) nach Deborahs und Baraks (5, 31) und Gideons Siege (6, 28), ebenso lange aber auch die Herrschaft der Philister über Israel (13, 1), und dem entspricht, was Gott zu Hesekiel (29, 11 ff.) sagt, dass er Ägypten zu einer Wüste machen

¹ 4) Vgl. auch Nöldeke, die alttestam. Literat. S. 39. Dagegen sah Ottmann Mythol. I 488 f. in Henochs Alter nur den Ausdruck für das Vielfache eines höchsten Menschenalters oder Säculums zu 120 Jahren (s. o. S. 27 ff.).

wolle 40 Jahre lang. Dass aber die Bedeutung dieser Zahl nie an das Jahr, diesen besonderen Zeitabschnitt, geknüpft ist, lehren andere Beispiele: denn 40 Tage und 40 Nächte währt die Sündfluth (1 Mos. 7, 4. 12. 17.), nachdem die Spitzen der Berge wieder aus dem Wasser hervorsahen, vergingen 40 Tage, bis Noah ein Fenster in seinem Kasten öffnete (1 Mos. 8, 6), ebenso lange blieb Moses auf dem Sinai (2 Mos. 24, 18. 34, 2) und ebenso viel beträgt die Frist, bis zu welcher nach der Prophezeiung Jonas (3, 4) Ninive untergehen sollte¹⁾. Derselbe Gebrauch der 40 wiederholt sich in den apokryphischen Büchern: am babylonischen Thurm wird 40 Jahre gebaut, Adam wird 40 Tage alt in das Paradies geführt, Eva 40 Tage später, Set 40 Jahre alt von den Engeln geraubt und 40 Tage lang nicht gesehen.²⁾ Dieselbe Würde der 40 spricht sich auch in gewissen Vorschriften aus, wie in der sehr ungalanten, dass ein Weib nach der Geburt eines Knaben 40, nach der eines Mädchens 80 d. i. 2 mal 40 Tage zur Reinigung brauchen sollte (3 Mos. 12, 2—6). Ja dem Israeliten konnte es begegnen, dass ihm die Heiligkeit dieser Zahl im eigentlichsten Sinne des Wortes eingeleuchtet wurde: denn 40 war das Maximum der in der Prügelstrafe gestatteten Schläge (5 Mos. 25, 3).³⁾ Damit sind wir aber auf ein neues Herrschaftsgebiet unserer Zahl geführt worden, deren Macht sich bis dahin nur in Zeitbestimmungen wirksam gezeigt hatte. Dass indessen mit solchen keineswegs die tatsächlichen Grenzen ihrer Wirksamkeit abgesteckt sind, beweisen zusammen mit dem eben angeführten noch folgende Beispiele. Zunächst die Massbestimmungen, in denen sie ge-

1) Diese Beispiele hat Bredow Unters. I S. 108 f. gegeben. Sie lassen sich leicht vermehren wie z. B. durch den Hinweis auf die nach Kanaan gesandten Kundschafter, die nach 40 Tagen wieder umkehrten (4 Mos. 13, 26, vgl. dazu 14, 34) oder die 40 Tage, während deren die Ägypten den todtten Jakob salbten (1 Mos. 50, 3), oder endlich die Erinnerung an Goliath, der 40 Tage hindurch Israel Hohn sprach (1 Sam. 17, 4). Und um noch ein Beispiel aus der späteren Zeit des Judenthums zu geben, so gebietet im 4ten Esrabuche (14, 23) Jehovah dem Esra, dass derselbe sich 40 Tage in die Einsamkeit zurückziehe, um niederschreikommen zu lassen, was er ihm verkünden werde. Vgl. noch Wellhausen, Gesch. Israels I 332. 333.

2) Nach Lepsius, die Chronologie der Ägypter S. 15, 3.

3) Wovon indess bekanntlich immer nur 39 ausgezahlt wurde, damit man ja nicht das von Gott selbst verordnete Mass überschritte.

erwandt wurde: so sollten die Bretter der Stiftshütte jedes 40 überne Füße haben (2 Mos. 26, 49. 24), das Haus des Salomonschen Tempels vor dem Chor war 40 Ellen lang (1 Kön. 6, 17) in den zehn ehernen Kesseln an den Ecken des Tempels fasste der 40 Bath (1 Kön. 7, 38), 40 Kameelen Last waren die Gehehenke, die der König zu Syrien dem Elisa entgegensandte (1 Kön. 8, 9) und Nehemia sagt (5, 45), dass die Landpfleger vor ihm das Volk beschwert und von ihm genommen hätten Brot und Wein, dazu auch 40 Sekel Silber. Dasselbe ist es, denn nach der Erzählung vom Bel zu Babel (2) diesem Gotte täglich 40 Schafe geopfert werden mussten.

Um das Ansehen der 40 zu befestigen, ehe ich mit ihr zu den Griechen zurückkehre, halte ich es für dienlich mit einigen Worten darauf hinzuweisen, dass der Einfluss dieser Zahl im Orient keineswegs auf die Grenzen des jüdischen Staates eingeschränkt ist. Am nächsten liegen auf diesem Wege für uns die Stammverwandten Araber. Auch bei ihnen begegnet uns die Vorstellung, dass mit dem 40sten Jahre des Menschen die *akum* derselben eintritt (Koran 46, 14); und hieraus wird sich sowohl die alte Tradition erklären, nach der Muhammed 40 Jahre alt gewesen sein soll, als er zum Propheten berufen wurde,¹⁾ wie die unserer Zeit durch Arabi Pascha geweckte und getäuschte Erwartung der Gläubigen, dass der Messias des Islam am Schlusse des 13ten Jahrhunderts nach der Hedschra, sobald er 40 Jahr alt geworden sei, aus der Klostereinsamkeit heraustreten werde, um den rechten Glauben zum Siege zu führen.²⁾ Dass aber auch für die Araber die 40 nicht etwa bloss ein nützliches chronologisches Hilfsmittel sondern von einem Nimbus umgeben war, der weiter strahlte, lässt sich aus folgenden Spuren schliessen. Nach dem Koran soll Gott, als er den Menschen die Erde geformt hatte, ihn 40 Tage lang haben trocknen lassen; seine Freunde sollen es sodann gewesen sein, denen Muhammed zuerst seinen göttlichen Beruf verkündete und überhaupt diese Zahl in den heiligen Schriften des Volkes sich oft wiederholen.

1) Bredow zu Syncell. II S. 35. Sprenger, Mohammads Leben u. Lehre I 349.

2) Hierüber theile ich nur mit, was ich einem Artikel der Münchener (Augsburger) Allgemeinen Zeitung vom 5ten September 1882 (»Ein schrecklicher Weltbrand in Nordafrika«) entnommen habe.

Diese Angaben entnehme ich Bredow¹⁾. Bei Lepsius Chronol. Ägypter S. 15 Anm. finde ich: dass es in der arabischen Literatur eine eigene Klasse von Schriften, die sogenannten Arbain oder Vierziger, gibt, die nur 40jährige Geschichten erzählen oder je 40, auch je 4 mal 40 Traditionen zusammenstellen; dass der Kalender der Araber 40 Wintertage und 40 Windtage zählt und endlich dass die Gräber von Seth, Abel und Noah, welche die gewöhnliche arabische Form zeigen, eine Länge von 4 Ellen haben. Aus arabischen Schriftstellern führt Schack Poesie und Kunst der Araber in Spanien und Sicilien II S. 184 die Sage an, Allah werde in der Moschee von Medina noch 40 Jahre lang nach dem Untergange der Welt verehrt werden, und derselbe lässt S. 197 den Chatib oder Kanzelredner in einer allerding's fingirten, aber doch, wie er selber S. 196 sagt, fast ganz aus Koranstellen zusammengesetzten Rede in der Moschee von Cordova den Gottesstreitern verheissen, dass, wenn sich die ewigen Pforten des Paradieses öffnen werden, sie hineinziehen sollen 40 Jahre vor allen Übrigen. — War man aber einmal so weit, dass man auf den verschiedensten Gebieten, wo Zahlenfrage kamen, die 40 vor anderen bevorzugte, so war es nur noch ein kleiner Schritt bis zu dem Standpunkte, von dem aus die 40 überhaupt nicht mehr als eine bestimmte Zahl erscheinen sondern ihre Umrisse ins Nebelhafte verschwimmen und sie zu Ausdruck einer ziemlich beliebigen Vielheit wird. Diess ist der Fall bei Persern und Türken oder lässt sich doch bei ihnen besonders frappanten Beispielen darthun²⁾. Was die erstere betrifft, so sollen die Überbleibsel des Pallastes von Persepo-

1) Theils zu Syncell. ed. Dindf. II 35, theils in Unters. I 144. Dürer, dass 40 die Zahl der ersten Anhänger Muhammeds war, vgl. Sprenger, Mohammads Leben und Lehre I 369, 4.

2) Ein frappantes Beispiel auch bei den Juden würde 2 Sam. 15, liefern und ist als solches von Lepsius, Chronol. d. Äg. S. 15, 3 benutzt worden. Denn hier heisst es mitten in Davids 40jähriger Regierung und mitten in Absaloms Verschwörungsplänen: Nach 40 Jahren sprach Absalom zum Könige »Ich will hingehen und mein Gelübde zu Hebräon ausrichten, das ich dem Herrn gethan habe.« Hier könnte die 40, wenn nicht baarer Unsinn entstehen sollte, nur eine unbestimmte Zahl bezeichnen und Lepsius erklärt deshalb das »nach 40 Jahren« durch »lange Zeit darnach«. Aber auch bei dieser Erklärung blieb doch der Ausdruck sehr auffallend, sodass Duncker, Gesch. des Alterthums II⁴ S. 106 Anm. es nothwendig findet, 4 statt 40 zu lesen.

Tschihil-Minar d. i. die 40 Säulen genannt werden, wiewohl es mit 40 sind, und denselben Namen der königliche Pallast zu tragen tragen¹⁾; wie mir sodann von competentester Seite mitgeteilt wird, heissen ebenso bei den Persern die Ruinen von Panyra, während doch allein von der umgebenden Säulenhalle des grossen Sonnentempels mehr als 50 Säulen erhalten sind (Bedecker Palästina S. 547), und den Tausendfuss (la scolopendre) nennen sie Tschihil-päi, Vierzigfuss. Wie ich ferner bemerkt, heisst bei den Türken dasselbe Thier Kyrk ajakly, Vierzigfüssig, und eine Stadt in Rumelien mit vielen Moscheen und Kirchen Kyrk kilise, Vierzigkirchen. Dass der Skamander von den Türken Kyrk-Geons-Sou genannt werde, d. i. der vierzigfüssige Fluss, »quod fons ejus frigidus, saxis obtectus, e colle scilicet per rimas innumeras escaturit«, hatte schon Bredow (zu Herod. II S. 35) bemerkt. Das Gegenstück hierzu sind die 40 Mündungen des Araxes in der fabelhaften Schilderung Herodots (II 102). Und so soll die 40 auch sonst noch bei Persern und Türken²⁾ in vielen Zusammensetzungen zum Ausdruck einer verhältnissmässig grossen unbestimmten Menge dienen³⁾.

Uns interessirt hier die Frage, ob eine ähnliche Bedeutung der 40 nicht auch bei den Griechen hatte. Dass ihr auch bei uns eine gewisse Bedeutung, zur Bestimmung der ἀξυνήγητα, zukam, haben wir bereits gesehen: wir sind daher wohl berechtigt zu fragen, ob sich diese Bedeutung so weit auf die Analogie mit orientalischen Vorstellungen nicht noch weiter erstreckte. Verfolgen wir das Leben der Griechen von der Länge und in die Breite. Schon vor seiner Geburt, als er noch im Mutterleibe war, hatte der Grieche die Macht der 40 erfahren: denn 40 Tage brauchte nach der Ansicht des Aristoteles die Frucht männlichen Geschlechts um sich so weit zu entwickeln, dass sie die charakteristische Gliederung

¹⁾ Bredow, Unters. I 444.

²⁾ Wenn daher Ali Pascha eine Frist von 40 Tagen gestellt wird, an deren Ende er in Konstantinopel erscheinen soll (Mendelssohn, Gesch. des Osmanischen Reichs I 422), so mag die Wahl gerade dieser Frist, wenigstens in Theil, sich daher schreiben, dass man gewöhnt war gewisse Zeitabschnitte nach dieser Zahl abzugrenzen.

³⁾ Notiren wir noch, was ich nur aus Leibniz' Theodicee (Opusc. ed. Erdm. S. 482^b) weiss, dass der chinesische Quietist Foë 40 Jahre hindurch die Religion gepredigt haben soll.

des Menschen zeigte¹⁾; dieselbe Zeit und zu demselben Ende nimmt Pythagoras bei Censorin 11, 7 für den »partus major« oder die zehnmonatliche Geburt²⁾, bei Diogenes (Alexand. der Polyhistor) VIII 29 aber ganz allgemein³⁾ in Anspruch.

1) Auch der ersten Bewegung des Kindes im Mutterleibe wird dem Philosophen die gleiche Frist gesetzt. Thiergesch. VII 3 ff. 14 ff., vgl. ^{b4}. Für die Frucht weiblichen Geschlechts sind nach demselben 3 Monate oder 90 Tage (^{b20} ff. vgl. ^{b4} f.) erforderlich. Wenn wir uns indessen an Kyrillos halten, den Theodorus Metochita (beim Diogenes zu Diog. VIII 29) anführt, so würden es nur 80 (= 2mal 40) sein und dann wäre auch das weibliche Geschlecht schon vor der Geburt der 40 unterthan. Dass übrigens die 40 des Aristoteles in diesem Falle nicht eine durch die Wirklichkeit und Erfahrung aufgenöthigte, sondern eine mit einer gewissen Freiheit gewählte runde und ungefähre Zahl ist, räumt der Philosoph selbst ein (a. a. O. ^{a30} οὐ μὴν ἐξακοσί γε πάσαις ὁμοίως. ^{b5} οὐ μὴν ἅλλ' ἐκρίθειάν γε τούτων οὐδεμίαν λυπτέον), dasselbe ergibt sich sodann daraus, dass seine Bemerkung durch die moderne Wissenschaft nicht bestätigt werden (s. die Anmerkung in der Ausg. von Aubert u. Wimmer zu § 24) und folgt ebenso aus den abweichenden Ansichten, sowohl der in der hippokratischen Schrift περὶ φύσεως παιδίου 18 (Oeuvres ed. Littré VII S. 502 ff.) ausgesprochenen, wonach an die Stelle der 40 des Aristoteles die 30 und die der 90 die 42 tritt, als auch der Varronischen (bei Gellius III 4 die 49 Tage (= 7 Hebdomaden) für die Gestaltung der männlichen Frucht verlangt. Dafür, dass die Zahlen in diesem Abschnitt der aristotelischen Schrift (wenn derselbe nämlich Aristoteles gehört, s. Aubert u. Wimmer Einl. S. 8 f.) nicht lediglich der Erfahrung entnommen sind, spricht auch: dass die beiden für die Entwicklung der weiblichen Frucht bedeutsamen Zahlen die 30 (a. a. O. ^{a28} ff.) und die 90 sind, also Zahlen, die zu einander passen; ferner dass neben der durch die Erfahrung bestimmten Zeitperiode, innerhalb deren die sogenannten ἐκτρωσμοὶ stattfinden (^{b42}) eine andere, die der ἐκρύσεις, steht und diese an die 70 Zahl geknüpft wird (^{a24}, ^{b11}).

2) Für den »partus minor« oder die 7monatliche Geburt sind nach demselben 70 Tage erforderlich, also wieder eine bedeutsame Zahl (= 5 mal 14).

3) Als Ansicht des Pythagoras wird angegeben μορφοῦσθαι τὸν τὸν παγὲν ἐν ἡμέραις τεσσαράκοντα.

4) Bei der 9 monatlichen Geburt soll nach Aristides Quintilianus. III S. 143 ed. Meib. die fragliche Entwicklung 45 Tage währen. Um die Differenz zwischen Pythagoras bei Diogenes, der an die 40 Tage Frist die menschliche Gestaltung jeder Leibesfrucht sei es männlichen oder weiblichen Geschlechts zu binden scheint, und Aristoteles, der die 40 nur für das männliche Geschlecht reservirt, auszugleichen, darf man vielleicht auf die im Alterthum verbreitete Ansicht hinweisen, dass die Menschheit vollkommen nur im Manne repräsentirt und dass die weibliche so zu sagen nur die gelungenste aller Missgeburten ist.

sodann mit Anstand, durch eine Geburt erster Klasse (par-
major) zur Welt zu kommen, war es nöthig, dass man bis zum
7sten Tage der Schwangerschaft wartete, d. i. wie Spätere¹⁾
rechneten, bis zum Beginn der 40sten Hebdomade. Mit der
Reiung aus dem Mutterleibe war man aber der Herrschaft
der Zahl keineswegs entronnen: vielmehr zeigt sich darin,
dass das Kind vor dem 40sten Tage nicht lachen konnte²⁾, ihre
dauernde Bedeutung für die Entwicklung des Menschen und
dass um so mehr je charakteristischer gerade für den Menschen
der Unterschied vom Thier das Lachen ist. Wie das Kind, so
musste auch dessen Mutter sich den Einfluss dieser Zahl ge-
lassen lassen: denn 40 Tage nach der Empfängniss, wenn die
Frucht männlich war, dauerten die Reinigungen (καθάρσεις)
fort und ebenso lange währten sie unter der gleichen Be-
deutung nach der Geburt (Aristot. Thiergesch. VII 3 p. 583^a
6f.), womit zusammenhängen mag, dass innerhalb derselben
Zeit den Frauen der Besuch der Tempel untersagt war³⁾. Be-
deuten wir nun ferner, dass diese selben Fristen für den Grie-
chen, wenn er so glücklich war Familienvater zu werden, aber-

1) Censorin 11, 8 (aus Varro, vgl. Gellius III 40, 8). Dieselbe Rech-
nung wird vorausgesetzt in den Worten, die wir bei Philon Vit. Mos.
lesen: τὴν τεσσαρακοντάδα, τὴν ζωογονικωτάτην, ἐν ᾗ διαπλάτ-
τουσιν φασιν ἄνθρωπον ἐν τῷ τῆς φύσεως ἐργαστηρίῳ. Stünde übrigens
auch ζωογονικωτάτην dabei, welches auf die Geburt zu deuten scheint,
würde man die τεσσαρακοντάς gemäss der im Text erwähnten An-
zahl auf die 40 Tage beziehen, die vergehen mussten, bis die Frucht
aus dem Mutterleibe menschliche Gestalt annahm.

2) Censorin. 11, 7, der überhaupt die ersten 40 Tage des Kindes
kritische hält, während deren die Kleinen »infirmi, morbidī, sine
visu nec sine periculo sunt«. Plinius nat. hist. VII 1, 2.

3) Censorin 11, 7 Quare (weil bei einem »partus major« 40 Tage
verfließen, damit die Frucht menschliche Gestalt annehme) in
his dies habent quadragesimos insignes. Namque praegnans ante
quadragesimum non procedit in fanum, et post partum quadraginta
dies pleraeque fetae graviore sunt nec sanguinem interdum continent,
propterea ferme per hos infirmi, morbidī, sine visu nec sine periculo
sunt. ob quam causam, cum is dies praeteriit, diem festum solent
habere, quod tempus appellant τεσσαρακοστάιον (so Lachmann für τεσ-
σερακοστόν, oder ist zu schr. τεσσαρακοστήν?). Vgl. dazu Schömann,
sch. II 326. Dass das Verbot, den Tempel zu betreten, in der Weise
erklären sei, wie ich im Texte angenommen habe, ist mir wahr-
scheinlicher als der Grund, den Censorin dafür angiebt.

mals wenigstens eine indirekte Bedeutung erlangten, so dass das 40ste Lebensjahr vielfach als der Beginn des reifen Alters angesehen wurde¹⁾, dass dasselbe nicht bloss im politischen Ideal- sondern auch im solonischen Realstaat Bedeutung machte und endlich, dass die Gedanken der Griechen, so wie sie sich auf die äusserste Grenze menschlichen Lebens richteten, in den 3 Menschenaltern, welche zu derselben führen sollten, wiederum der 40 begegneten, so möchte man fast sagen, wie das Leben des Katholiken an die Sacramente, die jeden Schritt entscheidenden Schritte begleiten, gebunden ist, eben so das des Griechen in jener verhängnissvollen Zahl gefangen. Ja gegen deren Herrschaft konnte ihn selbst der Tod nicht schützen: denn wenn er in einem Sarge aus »fleischfressendem« (σαρκοφάγος) Stein beigesetzt worden war, so wurde sein Leichenname die Zähne ausgenommen in 40 Tagen vollständig verzehrt. (Plin. nat. hist. II 98, 244. XXXVI 27, 131). — Aber nicht bloss, wenn wir wie eben geschehen den Längendurchschnitt betrachten, sondern auch, wenn wir die bunte Breite seiner Entfaltung überblicken, bietet das griechische Leben uns dasselbe Schauspiel. Dem Schiffer, der zum Pontus wollte, sei es sich 40 Tage hindurch die von Nordosten wehenden Jahreswinde (ἐτησίαι) entgegen, wie dies dem Dichter zufolge schon die Argonauten erfahren hatten²⁾; und ebenso waren für den Mann eine Zeit banger Sorge die 40 Tage der Unsichtbarkeit der Plejaden, nach deren Ablauf Hesiods Vorschrift entsprach.

1) Vgl. auch noch Aristot. Thiergesch. VII 5 p. 585^b 2, wonach das Aufhören des Monatsflusses (καταμήνια) bei den Frauen um das 40ste Jahr eintritt, u. s. dazu die Bemerkung in Aubert u. Wimmer's Ausg.

2) Apoll. Arg. II 498 ff. (bes. 526), der zugleich die Legende vom Ursprung dieser Winde erzählt. Dass sie den Pontusfahrern hinderlich waren, bemerkt der Scholiast zu 528. — Nach Plin. nat. hist. II 423 f. stellt sich die Sache so, dass ungefähr 8 Tage lang vor Aufbruch des Hundssterns (48ten Juli) die »prodromi« genannten Nordwinde eintreten, 2 Tage nach dem Aufgang dieselben Nordwinde 30 Tage hindauern, und dass erst diese letzteren »etesiae« hiessen. Nach Timosthenes (vgl. Scholiasten zu Apoll. II 526) dauerten dieselben nicht 40, sondern 30 Tage; nach Eudoxos bei Gemin. de app. coel. S. 245 ed. Altorf 1855, von denen aber die 5 ersten Tage als πρόδρομοι abgesondert zu betrachten (vgl. noch a. a. O. S. 247). Ihre Zeit wird sich eben nicht abgrenzen lassen.

ernte beginnen sollte¹⁾. Noch in anderer Weise hatte die
 für den Landmann eine grosse Bedeutung: denn, wenn wir
 wenigstens an Plinius (nat. hist. 18, 24, 204) halten wollen,
 reimte das kurz nach dem Wintersolstiz in die Erde gelegte
 Korn kaum nach 40 Tagen, zur Warnung für alle die-
 en, die es sich einfallen liessen um diese Zeit zu säen²⁾.
 nurn, die am meisten ein Interesse hatten dem Gange der
 ne zu folgen, sind es wohl auch zuerst gewesen, bei denen
 Aberglaube entstand, dass das Tagesgestirn wie zur Mittags-
 ierdeshalb *σταθερὰ* genannten) im Zenith so in den beiden
 epunkten des Jahres still stehe und zwar in dem letzteren
 je 40 Tage lang³⁾. Wer einer durstigen Kehle sich er-
 e, hatte ebenfalls allen Anlass unserer Zahl seine Reverenz
 machen, da ein alter Dichter, vielleicht Gott Apollon selber
 eth, während der heissen Zeit 40 Tage hindurch, 20 vor und
 so viel nach Aufgang des Hundssterns, ungemischten Wein
 inken⁴⁾. Und wie dankbar musste ihr ein Reisender sein,
 unmittelbar nach einem Erdbeben in Lykien eintraf und

W. u. T. 385 Göttl. Ideler Chron. I 247 bemerkt, dass in Wahr-
 die Zeit zwischen dem Spätuntergang des Siebengestirns und seinem
 aufgang mehr als 40 Tage betrug, da jener am 4ten April und dieser
 9ten Mai erfolgt. Dass dies eine Zeit der Bekümmerniss und Sorge
 en Landmann war, hebt August Mommsen, Heortol. S. 437 Anm. 2
 r da, wo er zuerst unter den Neuern nach Bredow wieder auf die
 dlung der 40 bei den Griechen hingewiesen hat.

) Dass die 40 hier die Rolle einer bedeutungsvollen Zahl spielt,
 igt sich hier wie so oft daraus, dass ihr Einfluss sich mit dem der
 utzt: denn nach demselben Plinius begann ein kurz vor dem kür-
 4 Tage eingesenktes Saatkorn bereits nach 7 Tagen zu keimen.

Geminus de app. coel. S. 93 ed. Altorf sagt, dass ungefähr 40
 hindurch, sobald die Sonne in einen der beiden Wendepunkte ge-
 sei, die Zunahme der Tage und Nächte fast unmerklich sei. Aus
 27 wird wahrscheinlich, dass dieselbe Zeitbestimmung sich schon
 olybios fand.

) Plin. nat. hist. XXIII 1, 42: Meracis potionibus per viginti dies
 canis ortum totidemque postea suadet Hesiodus uti (= fr. 494 Kink.
 tt.). Nach Chamaeleon bei Athen. I 225 lautete ein pythisches
 h):

*εἴκοσι τὰς πρὸς κυνὸς καὶ εἴκοσι τὰς μετέπειτα
 ὄλῳ ἐνὶ σκιεῶν ἰονύσῳ χρῆσθαι ἡτηρῶ.*

Aglaoph. S. 1085 führt dasselbe unter den medizinischen Orakeln
 Vgl. noch Eupolis fr. 147 Kock.

nun auf 40 Tage anhaltend guten Wetters rechnen konnte. Auch die für die Heiligkeit einer Zahl kaum zu entbehren religiöse Sanction fehlt der 40 nicht. Dass 40 Tage nach Empfängniss es den Frauen untersagt war die Tempel zu treten und ebenso wohl bis zum 40sten nach der Geburt, sa wir bereits (S. 43, 3): wozu noch kommt, dass der letztere als ein eigenes Fest gefeiert wurde, das wie es scheint *τεσσαρακοσταῖον* (oder *τεσσαρακοστή* was der *δεκάτη* entsprechen würde) hiess²⁾. Dieses hat August Mommsen (Heor. S. 408. 437 ff.) zu der Vermuthung veranlasst, dass eben lange im attischen Kirchenjahr die Zeit währte während welcher das Erechtheuskind sich in der Pflege der Athena und in der Mäde befand. Aus dem Cult der Proserpina berichtet ein eigenthümlichen Gebrauch Firmicus Mat. de err. prof. rel. 27 24, dass man nämlich ein Bild der Göttin aus Holz formte, dasselbe 40 Nächte hindurch beklagte und in der 40sten verbrannte. Und wir entfernen uns kaum aus dieser religiösen Sphäre, wenn wir uns dem Stifter jenes halb wissenschaftlich halb religiösen Vereins zuwenden, dem Pythagoras, dessen Name, wie es scheint, für die 40 eine besondere Anziehungskraft hatte. Dass man den Philosophen, 40 Jahre alt, auf dem Hauptschauplatze seiner Wirksamkeit, Grossgriechenland, beisetzen und dort nach 40 jähriger Thätigkeit umkommen liess, haben wir bereits gesehen. Dieselbe Zahl verknüpft sich aber auch mit seinem Tode noch in anderer Weise. Denn nach einem verschiedenen Berichte, die darüber im Gange waren, wäre er im Heiligthum der Musen zu Metapont gestorben, nachdem sich 40 Tage lang jeder Speise enthalten hatte (Themist. orat. p. 285B Porphy. vit. 57.), und dieser Bericht hat einen sehr verhältnissmässig alten Gewährsmann, den Peripatetiker Diogenes archos für sich (Diog. L. VIII 40). Dass indessen die 40 Tage historisch sei, wird niemand annehmen, der den Charakter unserer Nachrichten über Pythagoras kennt; und um so weniger wenn er sich erinnert, dass ebenso lange das Fasten des Isis

1) Plin. nat. hist. II 98, 214: in Lycia vero semper a terrae XL dies serenos esse.

2) Wenn der Name wirklich mit ionischer Form *τεσσαρακ.* lautete, so müssten wir annehmen, dass das Fest insbesondere von diesem Stamme gefeiert wurde.

os. 34, 28) und Elias (1 Könige 19, 8) dauerte. Ja man
auch das 40tägige Fasten Christi in der Wüste hierherziehen
Mth. 4, 2). David Strauss zwar in dem Buche, das bis auf
heutigen Tag das unerreichte Muster methodischer Kritik
stellt, hält diese Zeitbestimmung des Evangelisten für eine,
durch die alttestamentlichen Vorbilder veranlasst war¹⁾, von
Standpunkt aus aber, auf den uns die bisherige Untersu-
ng und besonders das Beispiel des Pythagoras geführt hat, ist
die Vermuthung erlaubt, dass jene Zeitbestimmung unab-
gig und lediglich mit Rücksicht auf die Bedeutung der 40
ählt wurde. Soll doch noch nach der späteren jüdischen
rlition der Rabbi Zadok des unseligen Glaubens gelebt haben
er durch ein nicht 40 Tage, sondern sogar 40 Jahre wäh-
reles Fasten die Tempelzerstörung abwenden könne (Grätz,
eh. d. Juden III 554)²⁾! Kehren wir zu Pythagoras und den
echten über seine letzten Lebenstage zurück, so finden wir,
a, derselbe Berichterstatte, der von einem 40tägigen Fasten
Philosophen zu erzählen weiss, beim Ausbruch der Verfol-
gung in Kroton 40 seiner Anhänger mit dem Meister versam-
e sein und umkommen lässt³⁾. Wenn Hermippos⁴⁾ in einem
sonst ganz abweichenden Bericht statt dessen 35 Pytha-
er zählt, die zusammen in einem Hause getödtet wurden,
arf man dies nicht benützen, um in diesen Zahlen einen
Geschichte zu erblicken: denn ganz abgesehen von der
verlässigkeit des Hermippos erweist sich auch die 35, die ein
ruckt aus 7 ist, als eine bedeutsame und eben desshalb
rscheinlich absichtlich gewählte Zahl, wie sie denn aus die-
Grunde auch beim Pythagoras des Censorin mit der 40

¹⁾ Leben Jesu (1. Ausg. 1835) I 422.

²⁾ Auch der früher erwähnten (S. 17) 40jährigen Askese des Brah-
un darf bei diesem Anlass noch einmal gedacht werden. — Übrigens
um die 40 als eine heilige Zahl zu erweisen, schon Wetstein Nov.
s. I 270 ausser biblischen Stellen auch aus profanen Autoren die das
tägige Fasten des Pythagoras betreffenden herbeigezogen.

³⁾ Diog. L. VIII 39. Dass die Angabe von Dikaiarch stammt, sehen
aus Porphyr. vit. Pyth. 56. Diesem Peripatetiker galt also die 40
eilige Zahl, und da wir sie in dieser Eigenschaft auch bei Aristot-
gefunden haben (s. o. S. 41 u. S. 43), so brauchen wir dies nicht
siner Benutzung pythagoreischer Quellen zu erklären.

⁴⁾ Diog. L. VIII 40.

wechselt (s. o. S. 42, 2)¹⁾. Noch einige Parallelen mögen Meinung bestätigen, dass wir in der That auch in diesem die 40 als eine um ihrer Bedeutung willen gewählte und überlieferte Zahl ansprechen dürfen. Schwerlich hat man eine Zahl derer gekannt, die sich insgeheim verschworen hatten, den Apostel Paulus in Jerusalem zu tödten: trotzdem weiss der Verfasser der Apostelgeschichte (23, 13 u. 21), dass dieselbe nicht als 40 betrug. Auch hier hat also 40 aller Wahrscheinlichkeit nach die bei jüdischen Schriftstellern gewöhnliche Bedeutung und das Beispiel, so fremd es unserem Fall auf den ersten Blick zu sein scheint, passt doch hierher, da es sich hier doch um eine Anzahl Menschen handelt die zu einem gewissen Zwecke eine enge Verbindung mit einander geschlossen hatten. Dagegen steht der Nachricht, welche 40, offenbar die reinsten Schüler des Pythagoras mit ihm versammelt sein liess, äusserlich näher, was von Muhammed erzählt wird, dass er zunächst einem Kreise von 40 sich offenbart habe (s. o. S. 40). Ferner dürfen hier verglichen werden die 80 Jünger, welche sich eng an Hillel angeschlossen hatten und desshalb »die besten der Hillelschen Schule« hiessen. (Grätz Gesch. d. J. III S. 247): denn da nur zwei derselben mit Namen bekannt sein scheinen, so beruht die Zahl schwerlich auf genauer Berechnung; dieselbe hat aber überdies zur 40 die nächste Verwandschaft²⁾ und vertritt desshalb auch sonst ihre Stelle³⁾. Ein Licht fällt von hier aus auf die Nachricht, dass der berühmte

1) Ebenso wenig historische Gewähr hat die 60 Justins Hist. zumal wenn sie von Timaios stammt (Robde, Rh. M. 27 S. 27 f.). Auch diese Zahl zu den fingierten und runden gehört, von denen überhaupt in den Pythagoras-Biographien wimmelt, zeigt deutlich Eusebios de Pyth. vit. 264, wonach ebenso gross die Menge der von Kroton zurückgekehrten war, die dann allerdings später ebenfalls an einem Treffen gegen die Thurier einen gemeinsamen Tod fanden. Innerhalb wenigstens darf schon hier daran werden, dass auf dem Gebiete der romanischen Sprachen die 60 ebenso wie die 40 zum Ausdruck einer unbestimmten grösseren Zahl dient (Diez Altrom. Sprachdenkm. S. 6).

2) De Wette in Daub u. Creuzers Stud. III 246 Anm. erwähnt die 80 neben der 40 als eine runde Zahl, die, wie in der hebräischen Geschichte überhaupt, so besonders im Buch Richter häufig sei.

3) So wird 1 Kön. 11, 42 die Regierungszeit Salomos auf 40 Jahre angegeben. Josephus Ant. VIII 7, 8 auf 80 Jahre angegeben.

Grammatiker Aristarch 40 Schüler gehabt habe¹⁾ — ein Licht, das dann natürlich auf die Angabe über die Zahl der Anhänger des Pythagoras wieder zurückstrahlt. — Wenn so schon das feste Gefüge der Geschichte sich lockert, die 40 sich gerne genistet, so ist natürlich die reine Fabel für sie ein noch günstiger Boden. Hierher gehört das entweder pythagoreische oder an pythagoreische Anschauungen sich anlehrende Märchen, das uns der Märchenfreund Herakleides der Pontiker erzählt. Die Bohne, will uns derselbe glauben machen, braucht man nur in ein leeres Gefäß zu thun und 40 Tage hindurch mit Mist zu bedecken, so wird sie sich in das Gesicht eines Menschen auszuwachsen und sich verwandelt haben²⁾.

Die bisherigen Beispiele haben gelehrt, dass die Griechen ähnlich wie orientalische Völker sich der 40 da bedienten, wo

1) Diese von Suidas s. v. *Ἀρίσταρχ.* überlieferte und bei Athen. II. 4 B durch M. Schmidt Didym. S. 333 eingesetzte Zahl hat man noch in neuester Zeit für eine genaue genommen (Blau de Aristarchi discipulis. 1) und doch ist selbst die jüngste Untersuchung nicht über 22 Schüler hinausgekommen.

2) Joh. Lyd. de mens. IV 29 S. 486 ed. Röther: ὁ δὲ Ἡρακλείδης τὸν, ὡς εἴ τις τὸν κύαμον ἐν κενῇ θήκῃ ἐμβαλὼν ἀποκρύψει τῇ κόπρῃ κατατεταράχοντα πάσας ἡμέρας, εἰς ὅψιν ἀνθρώπου σεσαρκωμένου μετατρέψεται τὸν κύαμον εὐρήσει, καὶ διὰ τοῦτο τὸν ποιητὴν Orpheus fr. 1. ed. Herm.) φάναι.

³⁾ *Ἰσὸν τοι κύαμους τε φαγεῖν κεφαλὰς τε τοκήων.*

40 ist hier gewissermassen die Vermittlerin zwischen dem vegetabilischen und dem menschlichen Dasein; eine ähnliche Rolle spielt sie aber auch, wenn 40 Tage erfordert werden damit die männliche Frucht im Mutterleibe menschliche Gestalt annehme (s. o. S. 44 f.): es ist daher sehr möglich, dass zwischen beiden Ansichten ein engerer Zusammenhang besteht und die letztere, welche nicht bloss aristotelisch sondern auch nach Censorin wenigstens, auch pythagoreisch ist, für die erstere Norm abgegeben hat. Diese Möglichkeit wird zu einer gewissen Wahrscheinlichkeit dadurch erhoben, dass noch in einem anderen Falle Pythagoras und Aristoteles unter ähnlichen Verhältnissen die gleichen Ansichten stellten. Zur Rechtfertigung des Bohnenverbots hatte nach Porphyrius de vita Pyth. § 44 Pythagoras auch darauf hingewiesen, dass eine Bohne unter gewissen näher bezeichneten Bedingungen in der Erde vergraben nach 90 Tagen entweder den Kopf eines Kindes oder den Schamtheil eines Weibes zeige. Warum hier 90 Tage erfordert werden, wird, wenn wir bedenken, dass nach dieser Zeit der Schamtheil gerade eines Kindes entstehen soll, vielleicht dadurch klar, dass ebenso lange Zeit Aristoteles für die weibliche Frucht im Mutterleibe verlangte damit dieselbe menschliche Gestalt annehme (s. o. S. 42, 1).

sie streng genommen nur von einer unbestimmten Vielheit h^{ab} sprechen dürfen. Es ist selbstverständlich nicht möglich in al den unzähligen Fällen, in denen uns die 40 innerhalb der gr^{ech}ischen Literatur begegnet, mit Sicherheit zu entscheiden, ob sie ihrem genauen Zahlenwerthe nach der Wirklichkeit entspricht oder nur als Repräsentantin einer beliebigen bestimmten Zahl gewählt ist um dem Bedürfniss concreten Ausdrucks zu genügen. Indessen darf ich wohl jetzt schon mir v^{er} der geführten Untersuchung die Wirkung versprechen, dass manche Zahlenangaben, in denen uns die 40 begegnet, von r^{un} an mit anderen Augen ansehen wird als früher. Besonders gilt dies von Zeitangaben, da in diesen sich die 40 am meisten breit machte. Ob also wirklich Battos der Gründer von Kyrene 40 Jahre lang geherrscht hat, wie Herodot IV 159 angibt? ¹⁾ Ebenfalls hat Epimenides nicht, wie Pausanias I 43, 3 berichtet 40 Jahre hindurch in einer Höhle geschlafen und danach seine Thätigkeit als Dichter und Priester begonnen ²⁾. So r^{un} auch eine solche Vorliebe für diese Zahl zum Theil die Ursache gewesen sein, wesshalb die Dauer der Seeherrschaft der Phokas auf 44 Jahre berechnet wird ³⁾. Oder wenn bei Plutarch Philop

4) Scheinbar gibt freilich der Historiker die Posten an, aus der die 40 summiert ist: denn er rechnet 2 Jahre auf Platea (157), 6 auf A^g und 32 auf Kyrene. Aber diess könnte nur Schein und das Verhältniss in Wahrheit das Umgekehrte sein, dass man zuerst die 40 als Re^gungszeit festgestellt hatte und sie darnach auf die verschiedenen Aufenthaltsorte vertheilte. Und wenn man im Übrigen bei Herodot so wie widersprechend und sagenhaft die Tradition über Battos war, wird die letztere Annahme wahrscheinlicher, als dass man wirklich die Zeit die die Theräer an den genannten Orten zubrachten, ehe Kyrene erreichten, und die Jahre, welche Battos in Kyrene herrschte genau unterrichtet gewesen wäre wie das Herodot glauben machen möchte.

2) Varro de L. L. VII 3 gibt statt dessen 50 Jahre an und es könnte versucht werden die L in XL zu ändern, wenn nicht andere Angaben noch in anderer Weise variirten. Vgl. Menage zu Diog. Laert. 109. — Halten wir uns dagegen an den Bericht des Pausanias, so unterstützt die Epimenides-Sage in der hier uns gerade interessirenden Beziehung an einen Zug in der Gralsage nach nordfranzösischer Aul^g dung. Hiernach wurde nämlich Joseph von Arimathia, als er mit Tod^{em} demus Jesus vom Kreuz abgenommen, von den Juden dafür eingeworfen und sass nun ohne Essen und Trinken, nur vom heiligen Gral gen^urt 40 Jahre hindurch im Kerker (San-Marte in Förstemanns Neuen Mittheilungen III S. 27).

3) Eus. Armen. 1444. Sync. 454, 4. Dass mit scheinbar grösserem

bemerkt wird, dass Philopömen mit einem Schiff in See gegangen sei, das 40 Jahre nicht mehr gebraucht worden war¹⁾, so ist mir jetzt wahrscheinlicher, dass danach nur überhaupt ein längerer Zeitraum bezeichnet werden soll, als dass man wirklich das Jahr, in dem das Schiff zum letzten Mal Verwendung gefunden hatte, genau kannte und hiernach die Zahl berechnet wurde. Sodann haben bis in die neueste Zeit Bedenken veranlasst²⁾ die mehr als 40 Minen, mit denen nach den Worten des

ausgegeben 44 statt 40 Jahre angegeben werden, braucht uns nicht irre zu machen. Ich erinnere an die 23ste, 24ste und 25ste ägyptische Dynastie, deren jeder nach Euseb. Chron. S. 147 ed. Schöne (vgl. dazu Euseb. Chronol. d. Ägypt. S. 454 f.) 44 Jahre zukommen, und dass Eusebius der letzten derselben nur 40 gibt; so wie daran, dass die 44 Tage das eine Mal, für die »Ptolemäer«, auf 40 (s. o. S. 44, 2), das andere Mal, für den »Corus«, auf 44 (Plin. nat. hist. II 47, 124 f.) berechnet werden. Dass auch sonst die Bedeutung der 44 derjenigen der Phokaiser Seite geht, machen besonders zwei Stellen neugriechischer Volkslieder klar. In der Übersetzung von B. Schmidt Griech. Märchen lautet die eine S. 495:

»Der Schalen vierzig schöpfte sie, nie schaute auf ihr Auge,
Und bei der vierundvierzigsten, da seufzte tief das Mädchen.«

Die andere S. 499:

»Der Tage vierzig brauchten sie, die Trepp' hinaufzusteigen,
Und vierundvierzig weitere, eh' sie die Maid erblickten.«
Ich halte es übrigens nicht für unmöglich, dass die 44 Jahre der Seeherrschaft der Phokaiser aus der Regierungs- und Lebenszeit des Arganthionios (s. o. S. 19 ff.) herausgerechnet worden sind. In die Zeit, da die Phokaiser mit dem iberischen König zuerst in Verbindung traten, konnte der Beginn ihrer Herrschaft setzen und diesen Zeitpunkt weiter als in die Mitte der Regierungszeit der Arganthionios fixiren, wie wirklich Breugnot (s. o. S. 20, 2) gethan hat. Das Ende der Seeherrschaft war durch den Tod des Königs, also etwa 40 Jahre später, insofern gegeben als wenigstens Herodots Worte die Deutung zuliessen, dass derselbe nicht lange vor der Einnahme Phokaias durch die Perser erfolgt sei: denn *καὶ ταῦτα* (bei Herodot I 165) wie Duncker Gesch. d. Alterth. III S. 499, 3 wenigstens in der ersten Aufl. thut, auf die Zeit der Gründung Alalías zu beziehen ist nach dem Zusammenhang unmöglich, und ausserdem ist es unwahrscheinlich, dass man die Seeherrschaft der Phokaiser noch über die Einnahme ihrer Mutterstadt bis zur Gründung Eleas erstreckt habe; wobei ich dahin gestellt sein lasse, wie sich damit die chronologische Fixirung jener Seeherrschaft bei Eusebios auf das Jahr 576 v. Chr. verträgt.

¹⁾ *ναῦν τινά, παλαιὰν μὲν ἔνδοξον δέ, δι' ἑτῶν τεσσαράκοντα κατεστράσας.*

²⁾ Büdinger Ber. d. W. Akad. philol.-hist. Kl. 1880 S. 368, 4.

Wursthändlers bei Aritoph. Ritter 835 f. Kleon von den Mylenäern bestochen worden sei. Dass sie aber nichts weiter vorstellen als eine runde Zahl, erhellt schon daraus, dass sie Antwort auf Worte Kleons angehören, worin dieser dem Wursthändler Schuld gibt mehr als 30 000 Drachmen entwendet haben; und wird noch wahrscheinlicher, weil in einem andern ähnlichen Fall, der Bestechung des Timagoras durch den Perserkönig, der athenische Klatsch ebenfalls von 40, diesmal freilich Talenten fabelte¹⁾. Besonders lehrreich scheint mir aber ein anderes Beispiel. Wie die Gegner Platons sich bemühten, ihren Ruhm der Originalität zu rauben, so haben sie insbesondere schon früh behauptet, dass sein naturphilosophisches Werk, Timaios, aus einer Schrift des Pythagoreers Philolaos abgeschrieben sei. Der älteste Gewährsmann, der das Verdienst hat, das Geschwätz mit seiner Autorität zu unterstützen, ist der Skizzenmaler Timon aus Phlius. Derselbe behauptet in erhaltenen Versen (Wachsmuth de Timone Phlias. S. 59 f.), Platon habe jene Schrift des Philolaos für viel Geld (*πολλῶν ἀργυρίων*) gekauft. Hermippos (bei Diog. L. VIII 85) weiss genauer, dass der Preis in 40 alexandrinischen Minen bestand; was es aber mit dieser scheinbaren Genauigkeit auf sich hat, ersehen wir daraus, dass Satyros (bei Diog. L. III 9) statt dessen 400 Minen angibt. Hier wird durch den Gang der Tradition recht deutlich, dass die Ermangelung einer beglaubigten Zahl, und weil man doch ein Bedürfniss einer bestimmten Bezeichnung empfand, die 40 eingetreten ist, wo in Wahrheit der allgemeine Ausdruck einer grossen Menge allein am Platze gewesen wäre. Endlich, nach dem wir schon früher gesehen haben, dass die homerischen Sänger das Menschenalter zu 40 Jahren ansetzten, dürften wir uns nicht wundern bei ihnen auch dem erweiterten Gebrauche derselben Zahl zu begegnen. Nun haben wir im Schiffskatalog die

1) Demosth. *περὶ παραπρ.* 137 sagt von dem Perserkönig: *ἐξαπατήσθη ὑπὸ Τιμαγόρου καὶ τετραράκοντα τάλαντα, ὡς λέγεται, δεδωκώς.* Diod. tarch. Pélop. 30 lässt die Summe unbestimmt.

2) Wollten wir auch annehmen, dass damit attisches Geld gemeint sei, so würde doch zur Ausgleichung der Summen nichts gewonnen werden. Es handelt sich hier lediglich um fingirte Summen, deren Bestimmung durch die Bedeutung gewisser Zahlen bedingt wurde: daher die Silberlinge (*ἑπτὰ ἀργύρια*), für welche nach den Prolegg. 5 Platon das Originalwerk seines Timaios von den Pythagoreern eingehandelt haben soll.

ende Erscheinung: dass von den 29 Abtheilungen der griechischen Flotte nicht weniger als 10 aus je 40 Schiffen bestehen, dazu nach einer früheren Bemerkung (s. o. S. 48, 2) noch 2 je 80¹⁾ kommen; während die übrigen sich auf die verschiedensten Zahlen vertheilen, sodass keine der letzteren sich mehr als 3 mal wiederholt und auch dies nur bei 2, der 30 und der 50 stattfindet²⁾. Obgleich nun im Schiffskatalog die Zahlenangaben eine gewisse Rücksicht auf geographische und historische Verhältnisse verrathen, so blieb doch der Phantasie und Willkür immer noch ein weiter Spielraum. Wenn daher gerade die 40 vor allen anderen Zahlen bevorzugt wird, so erlaubt dies einen sehr wahrscheinlichen Schluss darauf, dass bereits zu den homerischen Sängern die besondere Bedeutung dieser Zahl vollkommen anerkannt war³⁾.

1) vs. 568 u. 652.

2) Für die 30 vgl. vs. 546. 680. 733. Für die 50 vgl. 509. 556.

3) Da wir hier mit einer gewissen Vorliebe je 40 Schiffe zu einem Ganzen zusammengefasst sehen, so darf man wohl noch die Frage aufwerfen, ob nicht derselben Vorliebe die Angaben entstammen, sowohl des Verlust der Griechen in der Schlacht bei Salamis sich auf 40 Schiffe belief (Diodor XI, 49, 3), wie dass Polykrates die ihm verdächtige Bürger von Samos auf 40 Schiffen zum Kambyzes sandte (Herodotus II, 144). Denn die erstere Angabe beruht allein auf der Autorität Diodors und die zweite bewährt sich, wie Stein anmerkt, schon dadurch als ungenau, dass sie die Schiffe näher als Trieren bezeichnet. Diodor setzt sonst Rundzahlen, wo Xenophon keine bestimmte Zahl angibt. So erzählt Xenophon (Hell. IV 8, 40) nur, dass an dem Wiederaufbau der Mauer um den Piräus auch Böoter sich betheiligten; Diodor (XIV 34) weiss genauer, dass die Thebaner zu diesem Werke 500 Arbeiter anstellten, die Zahl 500 aber scheint bei ihm beliebt zu sein, da er eben auch die Zahl der verbannten Korinther beziffert (XIV 86, 4) die nach Xenophon (Hell. IV, 4, 9) nur ungefähr 450 betrug. Und was den »thrakischen Sieg« des Archidamos über die Arkader betrifft, so sind die Historiker darüber einstimmig, dass keiner von den Lacedämoniern fiel, die Zahl der getödteten Arkader dagegen gibt allein Diodor (XV 72, 3) über 10000 (*ὕπερ τοὺς μυρία*) an, während Xenophon (Hell. VII 2, 2) allgemein von einer grossen Menge (*παμπληθεὺς*), Plutarch (Age-
l. 33) gar nur von vielen (*συχνοί*) spricht. Vgl. dazu noch Volquardsen, Unterss. über die Quellen Diodors S. 30 u. 34. Nach demselben ist es wahrscheinlich, dass Diodor an den angeführten Stellen sich an Ephoros angeschlossen hat. Vgl. auch a. O. S. 92 u. 93 über Differenzen in den Zahlenangaben zwischen Ephoros und Timaios. Vollkommen dahingelassen lasse ich es, ob man mit Rücksicht auf die Bedeutung dieser

Dass die 40 bei den Griechen eine bedeutungsvolle Zahl war, wird das Bisherige gelehrt haben, wenn man auch den Umfang, in dem diese Bedeutung anzunehmen ist, verschiedener Meinung sein kann. Da wir aber gleichzeitig gesehen haben, dass dieselbe Zahl auch orientalischen Völkern, insbesondere den Juden als eine bedeutende galt, so scheint es uns die Thatsache ihrer Bedeutung bei den Griechen zu erklären. Die einfachste Annahme ist ein Einfluss des Orients anzunehmen. Um so mehr scheinen wir zu einer solchen Annahme genöthigt zu werden, als die Übereinstimmung zwischen orientalischer und griechischer Vorstellungsweise nicht bloß bei der allgemeinen Anerkennung der 40 als einer bedeutenden Zahl stehen bleibt, sondern bis auf die einzelnen Fälle der Anwendung dieser Vorstellungsweise erstreckt. Beispiele hiervon sind uns schon begegnet, wie hinsichtlich der Fastenzeit des Pythagoras die ebenso lange währte als die des Moses, Elias und Jesu (s. o. S. 46 f.), die der Schülerzahl desselben Philosophen und Aristarchs (s. o. S. 47 ff.). Die gleiche Übereinstimmung wiederholt sich noch da, dass nach griechischer Ansicht die »etesiae« 40 Tage hindurch wehten (s. o. S. 44, 2) und ebenso viel Windtage (vom 30sten bis 9ten Juli) im arabischen Kalender angesetzt sind, so wie in der gleichmässig für Juden wie für Griechen geltenden Vorschrift, dass ein Weib erst 40 Tage nach der Niederkunft wieder den Tempel betreten dürfe (3 Mos. 12, 2—6. s. o. S. 43, 3)¹⁾. Obwohl nun die Annahme einer solchen Abhängigkeit griechischer von orientalischen Vorstellungen weder für die ältesten Zeiten griechischen Lebens noch für die alexandrinische Periode oder die Kaiserzeit irgend welche Schwierigkeit haben würde, so ist sich doch ob sie nothwendig ist. Zwar nach einer heutzutage grassirenden Methode wäre dies der Fall: denn wo man in der bildenden Kunst ähnliche Formen, in der Literatur und Sprache ähnliche Sagen, Märchen und Sprichwörter antrifft, schliesst man fast immer auf irgendwelche Abhängigkeit, und kommt zu dem Resultat, indem man, ungewarnt durch Leibniz' und Newtons unabhängige

Zahl die Menge der Wagen, welche bei den pythischen Spielen gerade auf 40 festgesetzt habe (Pind. Pyth. V 49).

1) Ob die 40 Wintertage des arabischen Kalenders (s. o. S. 40) mit den 40 Tagen entsprechen, die Plinius (s. o. S. 45) vom Wintersolstitium an rechnet und innerhalb deren ein Saatkorn nicht aufgehen soll, ist ich nicht.

Entdeckung der Differenzialrechnung, dasselbe Verfahren auf die Geschichte der Wissenschaft angewendet, dazu Pythagoreer und Chinesen unter einander in geistigen Verkehr zu setzen. Obgleich nun dies Verfahren consequent angewandt gerades Wegs zum Paradiese führen und alle Völker der Erde wieder zu einer stämmlichen Familie um Adam und Eva vereinigen würde, so muss man doch gegen eine allgemeine und blinde Anwendung desselben Einspruch erheben, da sie auf der falschen Voraussetzung ruht, dass um die Gleichartigkeit von Erscheinungen zu erklären gleichartige Ursachen nicht genügen, sondern ein und dieselbe, identische Ursache erfordert wird. Es ist also für jeden Fall immer erst eine besondere Untersuchung anzustellen. In dem unserigen scheint nun allerdings zum Theil zwischen den gleichartigen Erscheinungen eine gewisse Abhängigkeit zu bestehen und durch den Einfluss des Orients die Geltung der 40 als einer bedeutenden Zahl sich noch weiter ausgebreitet zu haben. Die Vermittlerrolle hat hier das Christenthum gespielt. Niemand wird anstehen die Bedeutung, welche die 40 im Neuen Testament hat¹⁾, auf jüdischen Einfluss zurückzuführen und eben daher, wenigstens aus einer indirekten Nachwirkung der jüdischen Vorstellungsweise, wird jeder es erklären, wenn »Tertullians Zeitgenossen das himmlische Jerusalem mit seinen Perlethoren und goldenen Zinnen durch 40 Tage hindurch jeden Morgen am Himmel stehen sahen«²⁾. Auch die »Quarantore« der römischen Kirche sind natürlich aus derselben Quelle abzuleiten, besonders aber hat sich in dieser Hinsicht der Einfluss der griechisch-katholischen Kirche geltend gemacht. Hier kommt es, dass der in Rede stehende Gebrauch der 40, wie mir mitgetheilt wird, in zahlreichen Beispielen bei den Russen und Serben hervortritt. So sagen die Russen z. B. »mit 40 Jahren gibt es kein Recht mehr« in dem Sinne von »seit lange giebt es kein k. R. m.« und bei demselben Volke besteht die Sage, dass in Moskau 40 mal 40 Kirchen seien, was an die Stadt Vierzigkirchen in Rumelien erinnert (s. o. S. 41). In den Volksliedern der Serben von Talvj I S. 267 lesen wir, dass das Haupt des Helden Lasar 40 Sommer liegen blieb, ehe es

1) Beispiele hierfür sind uns schon vorgekommen und lassen sich aus einer Concordanzbibel leicht vermehren.

2) Worte aus Hausrath's Klein. Schriften S. 133.

gefunden wurde; aber auch bei diesem slavischen Stamme der Gebrauch keineswegs auf Zeitbestimmungen beschränkt, sondern dehnt sich weiter aus, wie z. B. 40 Lasten getragene 40 Köpfe abgehauen werden und eine Agraffe mit 40 Federn geschmückt ist. Auffallend ist aber zugleich, dass derselbe Gebrauch sich nicht auch auf die Slaven römischer Confession erstreckt und deshalb bei den Czechen zu fehlen scheint. Wir haben also in demselben eine Frucht des griechischen Zweiges der christlichen Kirche anzuerkennen. Um diess zu erklären kann man nun vielleicht wiederum sich auf den Orient berufen und an die stärkere und häufigere Berührung erinnern, in der gerade dieser Theil der Christenheit mit demselben treten musste; ich sehe indessen, allerdings von dem Standpunkt eines Laien aus, auch die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, dass bei ein ursprünglich griechisches Element mitgewirkt hat. An dessen Rechnung würde jener Gebrauch dann auch bei den Neugriechen zu setzen sein. In dem aus Nord-Euböa stammenden Märchen von den drei Brüdern, die ihre geraubte Schwester suchen (v. Hahn Griech. Märchen I 287), findet der jüngste Bruder, da er ausgeht Feuer zu holen, 40 Räuber um das Feuer liegend und sieht auf demselben einen Kessel stehen, der 40 Handhaben hatte, und imponirt den Räubern dadurch, dass er allein diesen Kessel abhebt und wieder aufsetzt, den wir sie sagen kaum ihrer 40 heben könnten. Ausser diesem sehr charakteristischen Beispiel, wozu sich noch andere fügen liess (z. B. a. a. O. 173 »40 Fliegen mit einem Schlag«, 177 »40 Dämonen« und »40 Klafter« 179, »die 40 schönsten Mädchen des Reichs« II 8) sei noch auf die schon oben S. 50, 3 angeführte verwiesen. 40 ist aber eine bedeutende Zahl nicht bloss für die Welt der Märchen und Dichtung, sondern greift auch in das wirkliche Leben der Griechen noch ein. Ich entnehme dies aus einer Schilderung, die von der Bestattung und den nachfolgenden Gebräuchen Karl Mendelssohn-Bartholdy gibt (Geschichte Griechenlands I 45): »Nach der Bestattung begiebt sich das Leichengefolge in die Wohnung des Verstorbenen zurück, gleiches als dessen letzte Gäste feiern sie das Todtenmahl. Dass man Speisen, Kuchen, Früchte am 3ten, 9ten und 40sten Tage, am 3ten, 6ten und 9ten Monate nach dem Tode auf das Grab niederzulegen pflegt, erinnert an die kindliche Vorstellung der Alten, welche dem Todten ebenfalls in jenen Tagen eine förmliche

Mahlzeit bereiteten, und sein Andenken durch Liebesgaben, durch Spenden »dunkeln Weins« an der Grabstelle zu ehren suchten. Der Naturalismus des Volkes scheint während jener geheimnissvollen 40 Tage an einen näheren Zusammenhang des Verstorbenen mit der Erde, die er verlassen, zu glauben; denn 40 Tage lang lässt man eine ewige Lampe in der Ecke des Erbezimmers brennen, und 40 Tage lang stellt man ein mit Wasser gefülltes Gefäss für den Verstorbenen an sein Grab«. ¹⁾

Dürfen schon nach diesen Beispielen sich Zweifel regen, ob die Bedeutung der 40 ausschliesslich an orientalischen Einfluss geknüpft ist, so könnte den letzteren in den gleich anzuführenden Thatsachen nur ein Fanatiker des Pan-Orientalismus zuhaupten wollen. Es fehlt nämlich nicht ganz an Spuren, dass auch bei den Römern die 40 eine über ihren genauen Zahlwerth hinausreichende Bedeutung hatte und insbesondere schablonenmässig zu Zeitbestimmungen verwandt wurde. Als König Numa zur Regierung berufen wurde, soll er nach Plutarch Num. 5 im 40sten Jahre gestanden haben. Dasselbe sagt Dioskor. Hal. Ant. Rom. II 58 mit dem Zusatze, dass dies das vernünftigste Alter (*ἡλικία προνομωτάτη*) sei, und lehrt uns hierdurch, dass man dieses Alter deshalb annahm, weil es mit der geistigen *ἀκμὴ* zusammenfiel. Nehmen wir dazu, dass Plutarch (a. O. 21) und ebenso Dionys (a. a. O. 76) den König 80 Jahr alt werden lassen, so erhalten wir ein Bild, wie es uns Aganthonios und die jüdischen Regenten dargeboten haben. Feilich fügt Dionys corrigirend hinzu, dass seine Regierungszeit 43 Jahre betragen habe. ²⁾ Immerhin verräth sich doch die Neigung sie auf 40 zu reduciren — eine Neigung der auch Livius I 45, 7 erlegen zusein scheint, obgleicher I 21, 6 die Regierungszeit genauer auf 43 Jahre fixirt. Indessen die Rolle, die in diesem Falle die 40 auf römischem Boden spielt, scheint sie nur durch Vermittelung griechischer Schriftsteller zu spielen und desshalb auch nicht eigentlich römischem Einfluss zu verdanken ³⁾. Etwas anders liegt die Sache dagegen mit dem 40-

¹⁾ Vgl. auch C. Wachsmuth Das alte Griechenland im neuen S. 122 f.

²⁾ Mit diesem Ansatz wechselte bekanntlich der andere zu 39 Jahren T. Mommsen Chronol. S. 438 ff. ²

³⁾ Bemerkenswerth ist namentlich, dass weder von Livius I 48 noch von Cicero rep. II 25 also von keinem lateinischen Autor das 40ste Lebensjahr als der Anfang von Numa's Regierung bezeichnet wird.

jährigen Waffenstillstand, den die Römer mit Veji abschlossen (Liv. II, 54, 4. Dion. IX 36): denn wir sind meines Wissens nicht berechtigt, diese Zeitbestimmung für eine nach griechischer Schablone und von Griechen gemachte anzusehen. Das aber ist merkwürdig, dass mit derselben Stadt in früherer Zeit ein Waffenstillstand auf 100 Jahre abgeschlossen worden war (Liv. I 45, 5) und wir sonach hier zwischen beiden Zahlen denselben Wechsel finden den wir schon einmal an der Kaufsumme beobachtet haben, die Platon für die Schrift des Philolaos vorgelegt haben soll (s. o. S. 52) ¹⁾. Sodann darf, so unzuverlässig auch der Gewährsmann ist, doch die Angabe des Fulgentius nicht abstrus. serm. 7 nicht übergangen werden, dass »subgrindarium« bei den Alten der Name für das Grab eines noch nicht 40 Tage alten Kindes gewesen sei ²⁾. Sollte es endlich bloss Zufall sein dass in Ovids Metam. VII 292 f. Jasons Vater Äsop da er durch die Zauberkünste der Medea verjüngt ist, sich nicht 40 Jahre zurückversetzt glaubt? Richtiger scheint mir die Erklärung, dass für Ovids Empfinden die 40 Jahre als runder Ausdruck eines längeren Zeitraums besonders passend schienen ³⁾. Diess sind freilich nur wenige, noch dazu theilweise zweifelhafte Spuren einer gewissen Anerkennung, welche die Be-

1) Ob die Zahl der Jahre historisch ist, fällt dabei kaum ins Gewicht, da sie auch in diesem Fall eine absichtlich gewählte bleibt.

2) Vgl. dazu o. S. 42, 2 u. 3. Der beigelegte Beleg aus dem Stück eines Rutilius Geminus lässt freilich die ganze Angabe nicht eben glaubwürdig erscheinen s. auch Lersch in s. Ausg. S. 37.

3) Ähnlich brauchte man im Griechischen bisweilen *γενεά*. So heisst es bei Xenophon Cyrop. V 2, 4 von einer Festung, dass sie für ein Menschenalter (*ἐπὶ ἀνθρώπου γενεάν*) mit allem Nöthigen versehen sei. Auch o. S. 54, 2. In derselben Weise wie von Ovid wird übrigens der Abstand zwischen Jugend und Alter auch von Calderon La hija del P. II. Jorn. II bestimmt, wo der alte Chato, indem er sich mit der jugendlichen Semiramis vergleicht, sagt: Siendo los dos de una edad, Cuarenta años mas ó menos. Das spanische El año de cuarenta, womit uns ein einer der alte Geschichten erzählt verspottet, scheint indessen nicht hierher zu gehören. Dagegen darf noch einmal an das russische »40 Jahren« = »seit langer Zeit« (s. o. S. 55) erinnert werden. Auch ebenso gehört hierher, was Hafis nach v. Hammers Übersetzung des Iwan singt I S. 445:

»Ich fürchte alle Wissenschaft,
Seit 40 Jahren schon gesammelt,
Hat dieser trunkene Narciss
In einem Raub davon getragen.«

ng der 40 auch bei den Römern fand; ich gebe aber die Hoff-
 ung nicht auf, dass sie bei umfassenderer und achtsamer Lek-
 re sich vermehren lassen. Hier kam es darauf an zu zeigen,
 dass die Bedeutung der 40 nicht lediglich von orientalischem Ein-
 fluss abhängig ist, und zu diesem Zweck genügt es auf Beispiele
 aus den neueren Sprachen zu verweisen. Solche hat für »quan-
 tante« als Ausdruck einer unbestimmten grösseren Zahl Diez
 (rom. Sprachdenkm. S. 64 gegeben ¹⁾). Aber auch in den ger-
 manischen Sprachen fehlt es daran nicht. Was das Mittelhoch-
 deutsche betrifft, so wird von Beneke und Lachmann zum Iwein
 24 gezeigt, dass die 40 für eine unbestimmte Zahl steht und eben-
 so zu 4152 bemerkt was auch J. Grimm Rechtsalterth. S. 249
 (gl. auch S. 868) hervorgehoben hat, dass 40 Tage eine sehr alte
 Zeitbestimmung seien. Im Englischen ist mir dasselbe bei Shake-
 speare aufgefallen, und die zahlreichen von Alexander Schmidt
 im Shakespeare-Lexikon unter Forty gesammelten Beispiele
 zeigen, wie weit sich hier dieser Gebrauch verzweigt und dass
 keineswegs auf Zeitbestimmungen eingeschränkt ist ²⁾. Doch
 ist er nicht bloss diesem Dichter eigenthümlich ³⁾. Vielmehr

id II S. 478:

»40 Jahr', und drüber prahl' ich,
 Dass von jenes alten Wirthes Dienern
 Ich der Kleinste bin!«

4) Ich werde ausserdem noch auf Grosse Der Stil Crestiens von
 Boies (in den Französ. Studd. herausg. v. Körting und Koschwitz Bd I
 Milbronn 1884) S. 454 ff. und auf Knösel Das altfranz. Zahlwort, Er-
 langen 1884 S. 60 ff. verwiesen. Der gleiche Sprachgebrauch scheint
 auch Statt zu haben, wenn Friedrich der Grosse in seinen Unterredun-
 gen mit De Catt diesem erzählt, dass er in Potsdam jeden Morgen 40
 Briefe zu lesen habe (voyez quel régal j'y ai: chaque matin, quarante
 lettres à lire S. 25, j'ai une quarantaine de lettres à lire pour mon dé-
 jeuner S. 343); und mit Hilfe desselben lässt sich vielleicht Racine,
 wenn er im gleichnamigen Stücke I 4 von Mithridates sagt:

»Ainsi ce roi, qui seul a, depuis quarante ans,
 Laisse tout ce que Rome eut de chefs importants«

Während in Wirklichkeit diese Kriege nur 25 Jahre dauerten, gegen den
 Vorwurf eines historischen Irrthums vertheidigen den der grosse König
 (a. O. S. 98) gegen ihn erhebt.

2) Dass Forty häufig als unbestimmte Zahl gebraucht werde, be-
 merkt übrigens auch Delius im Shakespeare-Lexikon.

3) Vgl. auch, worauf ich aufmerksam gemacht werde, Deutschbein
 Shakespeare-Grammatik für Deutsche S. 25.

treten uns die Spuren davon in zwei besonders drastischen und unverkennbaren Beispielen bei Swift im Märchen von der Ton-entgegen. Was wir dort sect. II S. 36¹⁾ lesen »the three brothers had acquired forty other qualifications of the stamp« wird in der alten Übersetzung (Altona 1729, von Bo-
verfertigt) S. 66 ganz richtig wiedergegeben mit »sie hatten noch viele andere dergleichen Geschicklichkeiten mehr erlernt«. Ebenso bezeichnend ist S. 44: Our three brothers soon discovered their want by sad experience meeting in their walks with forty mortifications and indignities«²⁾. — So haben wir die Bedeutung der 40 bis in die neuere Zeit verfolgt, und wenigstens ein erstorbener Rest derselben ist auch in der neuesten Zeit noch in der »Quarantaine« geblieben.

Die Frage, wo wir die Heimat dieser Bedeutung der 40 suchen haben, ist hierdurch entschieden und zwar entschieden dahin, dass es eine solche Heimath im strengen Sinne des Wortes nicht giebt: denn nicht von Einem Volke hat jener Gebrauch der 40 seinen Ausgang genommen und sich von da zu den übrigen verbreitet, sondern ist aller Wahrscheinlichkeit nach bei verschiedenen unabhängig entstanden, ohne dass ein Einfluss des einen Volkes auf das andere statt gefunden hätte. Welche Gründe nun bei verschiedenen Völkern dazu geführt haben, der 40 eine solche Bedeutung zu geben, ist eine zweite Frage, die sich schon Andere vorgelegt haben. Zu diesen gehört Goethe, der in den Anmerkungen zum Divan aus Anlass der alttestamentlichen Chronologie auch auf die Bedeutung der 40 gefolgt worden ist und diese Zahl wie die 7 zu den »runden, heiligen, symbolisch, poetisch zu nennenden Zahlen« rechnet. Was aber zur Erklärung dieser Bedeutung beibringt, beruht auf mangelhafter Induktion und kann angesichts der grösseren Menge von Beispielen, die wir kennen gelernt haben, niemand mehr befriedigen. Er sagt nämlich an derselben Stelle (6, 484): »Die Zahl 7 scheint dem Schaffen, Wirken und Thun, die Zahl 40 hingegen dem Beschauen, Erwarten, vorzüglich aber der A-

1) Ich citire nach der Edinburger Ausgabe von 1750.

2) Hier hat sich der Übersetzer noch grössere Freiheit genommen, indem er die angeführten Worte S. 74 folgendermassen wiedergibt: »Die guten drei Brüder mussten nicht wenig darüber leiden, als sie die Mode nicht mit machten; und wo man sie nur erblickte, wurden sie auf die empfindlichste Art beschämte.«

nderung gewidmet zu sein«. Mit dieser Erklärung aber, wenigstens insofern sie das Erwarten betont, liessen sich die 40 Lebe der jüdischen Prügelstrafe nur unter der Annahme in Einklang bringen, dass der 40ste, der nicht ausgetheilt werden konnte, niemals Gegenstand der Empfindung sondern für den Delinquenten, wenn er sich etwa verzählt hatte, höchstens Gegenstand langer, banger Erwartung war. Einen anderen Versuch der Erklärung hat J. Grimm gemacht, Rechtsalterth. S. 249: «aus einer merkwürdigen Stelle des edictum Pistense von 864 (cap. 33) erhellt, dass einige diese Frist (von 40 Nächten) schon am 4sten Tag für ausgelaufen hielten, folglich nur 39 Nächte rechneten, weshalb nicht unwahrscheinlich diese Frist aus $39 + 4$ Sprüngen und 39 für 3 mal 13 zu nehmen ist«. Auch an dieser Erklärung straft es sich, dass sie aus einer zu engen Schäre abgeleitet wurde: denn sie ist dadurch zu künstlich ausgefallen, um auch auf weitere Kreise angewandt zu werden. Als Gleiche gilt von dem Versuche, den schon Bredow Unters. I 40 (zu Syncell. II S. 35) und nach ihm Lepsius Chronol. d. Agypt. S. 15 f. Anm. gemacht hat, jenen Gebrauch der 40 aus der Etymologie des diese Zahl bezeichnenden Wortes abzuleiten, und dasselbe im Hebräischen mit einem anderen Worte, welches viel« bedeutet, zusammenhänge. Diese Auffassung mag für das Hebräische richtig sein — was ich um so weniger bestreiten darf, als sich nicht läugnen lässt, dass an verschiedenen Orten derselbe Gebrauch auf verschiedenen Gründen beruhen kann —, so hilft sie uns doch nichts für andere Sprachen und Völker und insbesondere für das Griechische. Eher liesse sich auf letzteres Potts Meinung anwenden, der in diesem Gebrauch der 40 nur einen Rest der alten Herrschaft der vigesimalen Zählmethode erkennt (Zählmeth. S. 99). Und in der That führen in den Keltischen und Germanischen Sprachen noch andere Spuren auf eine ursprüngliche Rechnung nach Zwanzigen. Hier scheint daher Potts Erklärung das Richtige zu treffen. Im Griechischen dagegen sind mir wenigstens solche Spuren nicht bekannt¹⁾. Bis auf weiteres sehe ich mich daher genöthigt, aus den über den Gebrauch der 40 vorliegenden Material einen Schluss auf den Ursprung dieses Gebrauchs zu ziehen. Nun

¹⁾ Denn die pythagoreische Eintheilung des menschlichen Lebens in Zeiträume von je 20 Jahren (Diog. VIII 40) kann man doch kaum dafür gelten lassen.

haben wir denselben vorzugsweise an Zeitbestimmungen beobachtet. Dies gilt für die Juden nicht minder als für die Griechen. Dass aber unter diesen Zeitbestimmungen etwa die Bestimmungen über gewisse Windtage oder die der Entwickelung des Embryo gesteckten Fristen die Quelle gewesen seien, will niemand annehmen wollen. Es scheint hiernach als das Ursprüngliche nur der Ansatz der ἀρχή im 40sten Jahre übrig bleiben und hieraus sich zunächst die Festsetzung eines Menschenalters auf 40 Jahre entwickelt zu haben (s. o. S. 33, worauf weiterhin ähnlich wie bei der 360 die Bedeutung der Zahl von dem chronologischen Gebiete aus noch auf andere hinthüpfte). —

Erleichtert wurde dieser Übergriff und überhaupt die weitere Ausdehnung des Gebrauchs der 40 dadurch, dass die ihr verwandte Vier ebenfalls zu den bedeutenden Zahlen gehört. In das Mittelhochdeutsche ist dies in Benekes und Lachmanns Ausgabe des Iwein zu vs. 824 bewiesen worden. Bekannt ist fern und auch die Wörterbücher bemerken es, dass im Italienischen und Spanischen die 4 zur Bezeichnung überhaupt einer kleinen Zahl dient. Man sagt »far quattro passi, mangiar quattro pani, dar quattro scappellotti¹⁾« und bei Cervantes Don Quixote I ch. 48 S. 498 (London 1784) lesen wir »Las (comedias) que llevan traza, y siguen la fabula como el arte pide, non sirven sino para quatro discretos que las entienden« d. i. für wenig Verständige²⁾. Der gleiche Gebrauch findet sich auch bei Shakespeare und insbesondere die 4 Stunden, die, wie Polonius zu König sagt, Hamlet bisweilen hintereinander in der Halle

1) Im Fanfulla von 1878 No. 400 steht: »voi volete che mi ardinanzi« a quattro convulsioni venute a tempo No. 444: »egli non mi la dire quattro parole.«

2) Die gleiche Bedeutung der 4 ist wohl auch in den Worten anzunehmen, die zu Anfang von Calderons El magico prodigioso Moscor Cipriano spricht:

Es posible, que en un dia
De tanto gusto, de tanta
Festividad y contento,
Con cuatro libros te salgas
Al campo solo, volviendo
A su aplauso las espaldas?

Gries freilich übersetzt hier »mit vier Büchern«.

und ab geht, sind allgemein als mehrere Stunden zu verstehen¹⁾. Da wir nun in Bezug auf den Gebrauch und die Bedeutung der 4 die Griechen mit den verschiedensten Völkern zusammentreffen sahen, so werden wir geneigt sein, dasselbe auch für die so nah verwandte 4 zu vermuthen. Und diese Vermuthung hat sich mir bestätigt durch ein Beispiel, wie es selbsterklärender nicht gedacht werden kann. Die Acharner des Aristophanes beginnen mit folgenden Versen des Dikaiopolis:

ὅσα δὴ δέδηγμαί τὴν ἑμῶν καρδίαν,
ἥσθη δὲ βαιά, πάνν γε βαιά, τέτταρα.
ἃ δ' ὠδυνήσθη, ψαμμοκοσιογάργαρα.

Und nun folgt eine Aufzählung der Leiden und Freuden, bei der sich aber an letzteren nur zwei ergeben und nicht, wie angekündigt war, 4. Dieser Widerspruch, über den die Erklärer schwiegen, hat in neuester Zeit Otto Schneider zu der Meinung veranlasst, dass der Text an jener Stelle verderbt sei und statt τέτταρα geschrieben werden müsse θάτερα (Fleckeis. Jahrb. 1877 S. 340). Dass aber diese Vermuthung wie überhaupt eine, die sich auf jenen Widerspruch beruft, überflüssig ist, lehrt der Zusammenhang dieser Betrachtung: denn hiernach ist es zu erwarten, dass auch bei den Griechen die 4 gelegentlich eine unbestimmte geringe Menge bezeichne, diesen Fall klar gesetzt besteht zwischen den angekündigten 4 und den tatsächlich aufgezählten 2 Freuden kein grösserer Widerspruch als zwischen den ebenfalls angekündigten unzähligen ψαμμοκοσιογάργαρα) und den wirklich aufgezählten 2, beziehentlich 3 Leiden²⁾. Ob mit dieser volksthümlichen Geltung der

1) Hamlet II 2: You know, sometimes he walks four hours together in the lobby. Schlegel übersetzt: Ihr wisst, er geht wohl Stunden und ab hier in der Gallerie. Eine andere Lesart soll »for hours« sein. Vgl. noch Wülcker Altenglisches Lesebuch S. 434. 453. Deutsche Shakespeare-Grammatik f. Deutsche S. 25.

2) Im Deutschen freilich kann man nicht so übersetzen wie Droysen getan hat:

»Wie vielerlei Ding nicht hat mir schon mein Herz gekränkt,
Doch gefreut wie wenig, herzlich wenig viererlei.«

Wenn wir auch gelegentlich »4 Zeilen« in dem Sinne von »wenige Zeilen« sagen, so verbinden wir doch in der Regel mit der 4 die Vorstellung einer bestimmten Zahl. Richtiger hat daher F. A. Wolf übersetzt:

»und Freud erlebt ich selten, sechs- bis siebenmal.«

4 die Heiligkeit der τετρακτὸς bei den Pythagoreern oder die Bedeutung der 4 im Cultus des Hermes (Preller Gr. Myth. 299. 310²) irgend welchen Zusammenhang hat, entscheide ich nicht; jedenfalls ist es, wenn ein solcher angenommen wird, wahrscheinlicher, dass diese Bedeutung zuerst im Volksbewusstsein gegeben war, als dass umgekehrt dieses durch religiöse oder gar philosophische Speculation beeinflusst worden wäre. —

Zu den Zahlen, die uns als Rundzahlen nicht mehr geläufig sind oder doch nicht in demselben Maasse, wie den Griechen, gehört die 30000. Dieselbe hat sich einer grösseren Beachtung zu erfreuen gehabt, weil sie von Erörterungen über die Bürgerzahl Athens berührt wird, und Sauppe (de causis magnitudinis iisdem et labis Athenarum S. 4 ff) und Bergk (Zeitschr. f. Alterthumswiss. 1837 S. 450 ff.) haben Beispiele beigebracht, aus denen erhellt, dass jene Zahl sprichwörtlich zur Bezeichnung überhaupt einer grossen Menge gebraucht wurde. Benndorf (Beiträge zur Kenntniss des attisch. Theaters S. 6) stimmt ihnen zu, wie schon früher unter Vermehrung des Materials O. Jahn (index schol. Bonnens. 1866 S. 3, 2) gethan hatte. Die Sache könnte damit abgethan scheinen. Da aber noch in neuerer Zeit Wachsmuth (die Stadt Athen im Alterth. I. S. 505, 4) sich auf vs. 1132 in Aristophanes' Ekklesiazusen, der von mehr als 30 000 Bürgern redet, berufen hat und durch denselben sich von der Böckhschen abweichende Berechnung der Bürgerzahl bestätigt findet, so wird es nicht überflüssig sein die Untersuchung noch einmal aufzunehmen¹). Was sich sonst gegen die Berechnung von Wachsmuth einwenden lässt, lasse ich dahingestellt aus dem Spiele²) und untersuche nur, ob er berechtigt war, sowohl die angeführte Stelle der Ekklesiazusen wie eine andere damit verwandte des pseudo-platonischen Axiochos zu seinen Gunsten zu verwenden.

Wenn Empedokles (vs. 3 ed. Mullach) die seeligen Geister, die sich mit Sünde befleckt haben, für 30 000 Jahre aus dem Himmel verstossen werden lässt, wenn nach Hesiod (W. u. 252 ed. Göttl.) ebensoviele Dämonen über Recht und Unrecht bei den Menschen wachen und ebenso hoch nach demselben, wie

1) Auch Stein zu Herodot V 97, 45 scheint wenigstens in der 4ten Auflage nichts davon zu wissen, dass man die 30000 auch anders als diese bestimmte Zahl auffassen könne.

2) Vgl. übrigens Fränkel die attischen Geschwornengerichte S. 3.

wenigstens Einer Lesart zu Folge (s. Göttling zu Theog. 364), sich
 die Zahl der Okeanostöchter beläuft, so kann man in diesen
 Zahlenangaben kaum etwas Anderes als die Absicht erblicken,
 eine ungeheure Menge in concreter Weise zum Ausdruck zu
 bringen. Die gleiche Absicht wird man dann auch bei Aristop-
 anes voraussetzen, in dessen Vögeln (vrgl. vs. 1179) ein
 Gansdarmencorps von 30 000 Habichten ausfliegt, um die Göttin
 zu fangen, und die Mauer von Wolkenkukucksheim aus Stei-
 nen gebaut wird die 30 000 Kraniche in ihren Mägen aus Libyen
 mitgebracht haben (vs. 1136). Sie offenbart sich auch in den
 3000 Drachmen, die nach der Beschuldigung des Paphlagoni-
 ers der Wursthändler gestohlen hat (s. o. S. 54 f.). Noch deut-
 licher tritt diese Absicht bei dem Dichter der neuen Komödie,
 Platon, hervor: denn wenn derselbe um den Gegensatz zwi-
 schen der so mannigfaltigen menschlichen Natur, die in jedem
 Individuum anders erscheint, und der thierischen, die innerhalb
 eines Geschlechtes immer die gleiche Physiognomie wiederholt,
 hervorzuheben (fr. inc. III ed. Mein.) zuerst bemerkt, dass alle
 Löwen ohne Ausnahme muthig, alle Hasen dagegen feige seien,
 und dann hinzufügt, dass auch zwischen 30 000 Füchsen keine
 Verschiedenheit Statt finde, so ist klar, dass unter dieser letz-
 ten Zahl die Gesammtheit aller zum Fuchsgeschlecht gehörenden
 Individuen gemeint ist, also eine unzählige Menge. Derselbe
 Gebrauch dieser Zahl lässt sich auch für Aischylos nachweisen.
 Dieser Dichter lässt den Prometheus im erhaltenen Stücke die-
 ses Namens (vs. 94 Kirchh.) voraussagen, dass er 10 000 Jahre
 (*πολλὰ καὶ χρόνον*) am Felsen gefesselt bleiben werde. Der
 Scholiast versteht darunter ganz richtig »viele Jahre« (*πολλὰ*),
 und rechtfertigt seine Auffassung durch den Hinweis auf den Pro-
 metheus Pyrrhoros, dem zu Folge Prometheus 30 000 Jahre gefes-
 selt war (fr. 203 Nauck). Er scheint also diese letzte Zeitangabe für
 die frühere näher bestimmende zu halten. Indessen ist mir
 wahrscheinlicher, dass die beiden abweichenden Zeitangaben auf
 eine andere Weise auszugleichen, d. h. auch die zweite Zahl lediglich
 als Ausdruck einer ungeheuren Menge zu betrachten sei. Aus
 diesem Grunde sehen wir auch anderwärts diese beiden Zahlen
 ineinander wechseln. Nach Plutarch Apophth. Lacon. p. 211 B
 soll der Rhodier Timokrates, um Bestechungsversuche in den
 griechischen Städten zu machen, 30 000 Dareiken vom Perserkönig
 erhalten haben. Xenophon Hell. III 5, 1 spricht dagegen von 50

Silbertalenten, was sich mit jener Angabe nur so vereinigen lässt, dass wir in derselben lediglich den Ausdruck für eine ungeheure Summe sehen. Nehmen wir dazu, dass Plutarch ein anderes Maß (vit. Artox. 20) nur allgemein »viel Gold« (*χρυσίον πολύ*) erwählt, das Timokrates mit sich nach Griechenland genommen habe und an einer dritten Stelle (vit. Agesil. 15) statt dessen 10 000 Drachmen reiken setzt, so bemerken wir denselben Wechsel des Ausdrucks, wie er in den beiden äschyleischen Stellen und dem dazu gehörigen Scholion stattfindet. In ähnlicher Weise variiren aber auch die Angaben über die Menge der Zuschauer, welche das athenische Theater fasste. Die bestimmteste Angabe findet sich bei Platon im Sympos. p. 175E, wo Sokrates sagt, dass Agathon's Weisheit sich vor mehr als 30 000 Hellenen offenbart habe oder wie dies nach dem Zusammenhang zu verstehen ist, dass seine Tragödie vor mehr als 30 000 Zuschauern aufgeführt worden sei. Auf diese Stelle gründete Schneider Attisch. Theaterw. S. 7 die Behauptung, dass das athenische Theater gegen 30 000 Zuschauer fassen konnte. Nun tritt aber auch hier an die Stelle der 30 000 anderwärts die 10 000. In den Fröschen des Aristophanes fordert der Chor die Muse auf (676 f.) zu ihm zu kommen, wo sie in der Volksmenge die Weisheit in Persien 10 000 mal werde sitzen sehen (*τὸν πολὺν ὀψομένη λαῶν ὅχλῳ ὅς σοφίαι μυρίαί κάθηνται*). Wieder an anderen Stellen erscheint auch hier an Statt der scheinbar bestimmten Zahlenangaben der unbestimmte Ausdruck einer Vielheit und grossen Menge überhaupt. »Ihr zahllosen Myriaden« (*ὦ μυριάδες ἀνθρώποι*) redet die Zuschauer der Chor in den Wespen (1009) an und dass sie seien wie der Sand am Meere (*θεατὰς ψαμμοκοσίους*) spricht Eupolis (fr. 286 ed. Kock) aus. Man wird daher wahrscheinlich finden, dass auch an der platonischen Stelle die 30 000 dieselbe Bedeutung hat — eine Bedeutung, die wir wie wir gesehen haben, an sich wohl haben kann. Neuere Berechnungen haben ausserdem ergeben, dass das Dionysostheater im Stande war etwa 27 500 Personen aufzunehmen¹⁾; und wenn man sich doch nicht um mehrere Tausende verrechnet hat, wird, so muss die platonische Angabe auf jeden Fall als übertrieben erscheinen. Dann aber ist auch nicht zu sagen, warum die 30 000 nicht auch hier eine grosse Zahl überhaupt vertreten

1) Nach der Berechnung von Papadakis wie Leopold Julius an der in Lützows Zeitschr. f. bild. Kunst 1878 S. 202.

da doch Sokrates nichts daran liegen kann, genau anzugeben, wie viel Zeugen Agathons Weisheit offenbar geworden ist, sondern nur, zu bemerken, dass dies vor einer sehr grossen Menge geschehen. — Aber Zuschauer sind deshalb noch keine Richter und dass die Zahl der letzteren sich auf 30 000 beliefe, lässt der pseudo-platonische Axiochos beweisen. Hier wird S. 65 A bemerkt, dass Axiochos allein und Euryptolemos sich zehn Feldherrn der Arginusenschlacht in der Volksversammlung angenommen hätten, während doch 30 000 Bürger anwesend waren¹⁾. Dass der Verfasser kurz vorher (p. 368 D) sich der Wendung bedient »schlimmer als 10 000 Tode« (*θανάτων μυρίων ὀκτώ*) kann uns wenigstens an die Möglichkeit erinnern auch hier die bestimmte Zahl den Ausdruck einer unbestimmten Menge zu ersetzen. Und diese Möglichkeit wächst zur Wahrscheinlichkeit, selbst wenn die Zahl der Bürger 30 000 betrug, doch schwerwiegend, dass alle in der Volksversammlung anwesend waren, jener Ausdruck also, der dies voraussetzt, auf jeden Fall eine Ungenauigkeit enthält²⁾. Sehen wir aber auch hier, wie an der Stelle des Prologos, auf die Absicht des Schriftstellers, so ging diese offenbar dahin hervorzuhellen, dass unter so vielen Anwesenden nur einer oder zwei fanden, die den Angeklagten beistanden. Diese Absicht entsprach also die 30 000 als Ausdruck einer bestimmten unzähligen Menge ebenso gut, ja besser als in der Bedeutung einer bestimmten Zahl. So bemerken wir auch sonst, dass der Einzelne gern einer Vielheit von 30 000 gegenübergestellt wird. In der S. 65 citirten Stelle der Vögel werden 30 000 Vögel ausgeschiedt um die eine Iris zu fangen, ebenso tritt in den 30 000 Füchsen Philemons (s. o. S. 65) diese Zahl in Gegensatz zu der Einheit der in allen wiederkehrenden Natur. Sondern scharf und unverkennbar spricht diesen Gegensatz das Epigramm auf Heraklit aus:

ἱράκλειτος ἐγὼ· τί μ' ἄνω κάτω ἔλκετ' ἄμουσοι;
 οὐχ ὑμῖν ἐπόνουν, τοῖς δ' ἔμ' ἐπισταμένους.
 εἰς ἔμοι ἄνθρωπος τρισμύριοι, οἱ δ' ἀνὰριθμοι
 οὐδέεις. ταῦτ' αὐτῷ καὶ παρὰ Φερσεφόρῃ.³⁾

Sokrates redet den Axiochos an: καίτοι γε σὺ μόνος αὐτοῖς
 καὶ Εὐρυπτόλεμος τρισμυρίων ἐκκλησιαζόντων.

Dies hat schon Böckh Staatsh. I 50 bemerkt.

Diog. L. IX 46 Anthol. Palat. VII 428 Anth. Gr. ed. Brunck IV

Hiermit verbinde man was als muhammedanische Anschauung mittheilt Schack, »Poesie u. Kunst der Araber in Spanien u. Sicil.« II S. 184, dass nämlich ein Gebet in der Moschee von Medina soviel gilt wie 30000 Gebete.¹⁾ Man wird daher nicht mehr im Zweifel sein wie Herodot zu verstehen ist, der V 97 die auffallende Thatsache, dass der Milesier Aristagoras mit seiner Bitte um Unterstützung vom spartanischen König Kleome abgewiesen wurde, bei den Athenern dagegen Gehör fand, folgenden Worten zu erklären sucht: πολλοὺς γὰρ οἶκε εἰ εὐπετέστερον διαβάλλειν ἢ ἓνα, εἰ Κλεομένεα μὲν τὸν Αἰγαίου δαμόνιον μοῦνον οὐκ οἷός τε ἐγένετο διαβαλεῖν, τρεῖς μυριάδας Ἀθηναίων ἐποίησε τοῦτο. Und auch die Verse der Ekklesiazusen können nun nicht mehr beweisen, dass an der Stelle des Axiochos eine bestimmte Zahl gemeint ist. Denn wenn dort (vs. 1134 ff.) die Dienerin zu ihrem Herren sagt: »Wer kann glücklicher sein als Du der Du von mehr als 3000 Bürgern allein noch nicht gespeist hast?«,²⁾ so kommt es offenbar nur auf den Gegensatz von Einheit und Vielheit an, und sie hätte ebenso gut auch sagen können »der Du von allen unzähligen Bürgern allein noch nicht gespeist hast«. — Man hat man mit Hilfe jener angeblichen Bürgerzahl eine Stelle Herodots erklären wollen. Derselbe erzählt uns (8, 65) dass ein athenischer Flüchtling, Namens Dikaïos, als er am Abend der Schlacht bei Salamis mit dem Lacedämonier Demaratus zusammen auf der Thriasischen Ebene stand, von Eleusis her eine Staubwolke aufsteigen sah wie von an die 30000 Mann (ὡς δρῶν μάλιστα καὶ τρισμυρίων) und sie hätten sich gewundert von was für Menschen der Staub herrühre und gleich darauf Stimmen vernommen, die ihnen klangen wie der mystische Jacchosruf. Hierzu bemerkt Stein in seiner Ausgabe dass die Zahl nicht auf einer ungefähren Schätzung beruhe, sondern weder von der herkömmlichen Angabe über die Stärke

1) Die 30000 wird in diesen Fällen ebenso gebraucht wie die 10000 von Xenophon Anab. III 3, 34, der sagt, dass von dem Tage an an jeder den Vorgesetzten bei der Bestrafung eines Ungehorsamen unterstützen, 10000 Klearche statt Eines erstehen würden (τῇδε γὰρ τῇ ἡμέρᾳ μισθοῖς ὄφονται ἂν ἐνὸς Κλεάρχου τοὺς οὐδεὶς ἐπιτρέψοντας εἶναι).

2) Τίς γὰρ γένοιτ' ἂν μᾶλλον ὀλβιώτερος, ὅστις πολιτῶν πλεονεξίας τρισμυρίων ὄντων τὸ πλεῖστον οὐ δεδείκηκας μόνος;

ienischen Bürgerschaft hergenommen sei oder die durchschnittliche Zahl der Mysten darstelle. Da aber Dikaios schon, als er den Iakchosruf vernommen hat, und daher noch nicht weiss von was für Menschen der Staub herrührt, die Menge auf 3000 schätzt, so ist jene Erklärung mit den Worten Herodots, wenigstens strenge genommen, nicht zu vereinigen, ganz abgesehen davon, dass wir weder die Zahl der Mysten noch die der Bürger berechtigt sind auf 30000 anzusetzen. Wahrscheinlich soll also auch hier die 30000 nur überhaupt viele Tausende bedeuten und Plutarch Themist. 45 hat ganz Recht, wenn er statt dessen einfach von vielen spricht.¹⁾ — Wer nach diesen Beispielen noch nicht glauben will, dass *τρισμύριοι* im Wesentlichen dasselbe bedeutet wie *μυριοι*, dem muss doch jeder Zweifel schwinden Angesichts folgender Worte Epiktets. »Was ist das für ein Glück« ruft der Philosoph diss. VI 4, 5 »dass jeder Unliebige stören kann, ich meine nicht der Kaiser oder der Freund eines Kaisers, sondern ein Rabe, ein Flötenspieler, ein Leberanfall und 30000 andere Dinge mehr.«²⁾ Derselbe findet (Lenda 13, 22), dass man dem kein Geheimniss anvertrauen dürfe, der sein Herz an äussere Dinge hänge: denn um es ihm abzulocken genüge der Blick eines Mädchens, Gunstbezeugung von Seiten eines kaiserlichen Beamten, das Streben nach einem Amt, nach einer Erbschaft und 30000 anderes dergleichen.³⁾ Und mit dem phrygischen Sklaven stimmt in Bezug auf diesen Sprachgebrauch auch sein kaiserlicher Gesinnungsgenosse, Marc Aurel, überein, der in seinen Selbstgesprächen einmal (II 14) als äusserstes Zeitmaass 30000 Jahre setzt.⁴⁾

Dass Neuere diesen Sprachgebrauch verkannt haben, darf man ihnen übrigens nicht zu sehr zum Vorwurf machen, da dasselbe schon den Alten begegnet zu sein scheint. Im Leben des Domitianus c. 9 theilt Plutarch ein Epigramm mit, das Alkaios

1) *φῶς μὲν ἐκλάμψαι μέγα λέγουσιν Ἐλευσινόθεν, ἧχον δὲ καὶ φωνὴν τὸ Θριάσιον κατέχειν πεδίον ἄχρὶ θαλάττης, ὡς ἀνθρώπων ὁμοῦ πᾶσιν τὸν μυστικὸν ἐξαγόντων Ἰαχχον.*

2) *καὶ τίς αὕτη ἡ εὐροία, ἣν ὁ τυχὼν ἐμποδίσαι δύναται, οὐ λέγω Λίσαρ ἢ Καίσαρος φίλος, ἀλλὰ κόραξ ἀγλήτης πυρετὸς ἄλλα τρισμύρια.*

3) *παιδισκαρίου νευμάτιον —, Καισαριανοῦ φιλοφροσύνη. ἀρχῆς ἐξ θυμίας, κληρονομίας, ἄλλα τούτοις ὅμοια τρισμύρια.*

4) *κἂν τρισχίλια ἔτη βιώσεσθαι μέλλης καὶ τοσαυτάκις μύρια, ὁμῶς μνησοῦντι οὐδεὶς ἄλλον ἀποβάλλει βίον ἢ τοῦτον ὃν ζῇ.*

nach dem Siege von Kynoskephalä gedichtet hatte und das, was es die Ätoler verherrlichte, den römischen Feldherrn schmerzte. Es lautet folgender Maassen:

Ἀκλαυστοὶ καὶ ἄθραπτοι, ὁδοιπόροι, τῷδ' ἐπὶ νώτῳ
 Θεσσαλῆς τρισσαὶ κείμεθα μυριάδες,
 Αἰτωλῶνδ' μηθέντες ὑπ' Ἀρεὸς ἡδὲ Λατίνων,
 οὓς Τίτος εὐρείης ἤγαγ' ἀπ' Ἰταλίας,
 Ἡμαθίῃ μέγα πῆμα. Τὸ δὲ θρασὺ κείνο Φιλίππου
 πνεῦμα θοῶν ἐλάφων ὥχετ' ἐλαφρότερον.

Dass 30000 Makedonier auf dem Schlachtfeld gelegen hatten, bemerkt hierzu Plutarch, sei eine Lüge, wie er denn in That selbst vorher (c. 8) die Zahl der Erschlagenen auf »nicht weniger als 8000« (ὀκτακισχιλίων οὐκ ἐλάττω) geschätzt hat. Er fasst die Zahl 30000 nach ihrem gewöhnlichen Werthe. Aber wie wenn sie auch hier nur die Bedeutung einer ungeheuren Menge hätte? Eine Aufschneiderei, von der man den Alkaios keineswegs freisprechen will, blieb es auch, aber eine minder plumpe, die nicht der historischen Wahrheit so gerade ins Gesicht schlug und deshalb mehr Aussicht hatte ihren Zweck zu erreichen.

Wie in diesem so wird man auch noch in anderen Fällen zweifelhaft sein, ob die 30000 diese bestimmte Zahl meint oder nur ein Ausdruck ist, der viele Tausende bedeutet. So steht fest, dass diese Zahl uns mehrmals gerade da überrascht, wo wir eine bestimmte Zahl überhaupt nicht erwarteten. So berichtet Plutarch im Leben des Aemilius Paulus c. 4, dass dieser, als er während des Krieges mit Antiochos zur Dämpfung eines Aufstandes nach Spanien geschickt wurde, zweimal gegen die Barbaren in der Schlacht besiegte und deren ungefähr 30000 tödtete (περὶ τρισμυρίους ἀνελών). Gerade ungeordneten Barbarenhaufen scheint sich diese Ziffer auch sonst gern angeeignet zu haben: denn auf über 30000 (ὑπὲρ τρισμυρίους) schätzte derselbe Schriftsteller im Leben des Marius c. 19 die Zahl der Ambronen und im Leben des Marcellus c. 6 die der Gasconen, welche unter Führung des Britomartus die Alpen überschritten hatten; und nach dem Zeugnisse, allerdings eines römischen Schriftstellers, des Aurelius Victor epit. c. 47 waren der Kaiser Valentinianus 30000 Mann, die Gratian bei Argentaria besiegte, 30000.¹⁾

1) Andere gaben dafür 40000 oder gar 70000 Ammian. Marc. 27, 40, 5.

gleichen Angaben muss man jetzt mit demselben Misstrauen aufnehmen, das man ohne Zweifel gegen sie haben würde wenn es statt von 30000 von 400000 sprächen: denn die Rolle der letzteren, insofern sie Rundzahl ist und zur Bezeichnung einer grossen Menge dient, scheint bei den Griechen die 30000 ge-
 dielt zu haben. Es muss daher Bedenken erregen, dass ebenso
 auch die Zahl der Gefangenen nicht bloss in Theben,¹⁾ sondern
 auch in Tarent²⁾ geschätzt wird. Nicht besser steht es mit den
 30000 Menschen, die nach Josephus Jüdisch. Kr. II, 13, 5 der
 jüdische Prophet aus Ägypten um sich versammelt hatte und wo-
 rüber die Apostelgeschichte 21, 38 nur 4000 gibt. Wer ferner
 weiss, wie mangelhaft die Bevölkerungsstatistik des Alterthums
 war, wird es nicht gerade glaublich finden, dass man die Ein-
 wohnerzahl der grösstentheils wilden und fast unzugänglichen
 Insel Corsica (Strabo V, p. 224) genauer gekannt habe. Trotz-
 dem weiss Diodor (V 14, 3), dass dieselbe über 30000 (*ὑπὲρ
 τρεῖς μυριάδας*) betrug, und diese Angabe fällt um so mehr
 auf, als genau ebenso hoch von demselben Historiker die Ein-
 wohnerzahl der balearischen Inseln geschätzt wird (V 17, 2).
 Es ist daher wohl möglich, dass auch hier die Lücke der Kennt-
 niss durch die beliebte Rundzahl 30000 ausgefüllt wurde. Wenn
 endlich Suidas s. v. von dem älteren Tyrannion sagt, dass der-
 selbe, als er in Rom zu Ansehen und Reichthum gekommen,
 sich eine Bibliothek von mehr als 30000 Büchern (*βιβλίων ὑπὲρ
 τρεῖς μυριάδας*) erworben habe, so fragt es sich sehr, in-
 wie weit dieser Angabe eine wirkliche Zählung zu Grunde lag,
 und so mehr als ebenso hoch von demselben die Bücherzahl der
 Bibliothek des Epaphroditos angegeben wird (Ritschl Op. I 29).

Dass die Griechen ein eigenes Wort (*μυριοί*) hatten, um
 die 10000 zu bezeichnen — ob diese oder die einer grossen
 Menge die ursprüngliche Bedeutung desselben war, kommt
 hierbei nicht in Betracht — ist jedenfalls bei Erörterung der
 Frage, wie das Dreifache der Zahl gerade bei ihnen zu einer
 beliebten Rundzahl werden konnte, mit in Anschlag zu bringen.
 Das Entscheidende war es indessen nicht. Wie vielmehr die
 10000 schon durch ihren Zahlenwerth und nicht erst durch die
 Möglichkeit sie mit einem einzigen Wort zu bezeichnen zur

1) Plut. Alex. 44. Diodor. XVII 44.

2) Plut. Fab. Max. 22. Liv. 27, 46, 7 und hierzu Weissenborn, der
 auch die Variante Eutrops, der nur 25000 angibt, erwähnt.

Würde einer Rundzahl emporstieg, ¹⁾ so ist auch die besprochene Bedeutung der 30000 keineswegs auf das Griechische beschränkt. Ein Beispiel aus dem Arabischen kam schon oben (S. 68) zur Sprache; ein anderes aus dem Spanischen ist in folgenden Worten Hernandos bei Calderon, *Los empeños de un acaso*, (S. 290^a ed. Keil) enthalten:

Que no dijera aquesta espada es mia,
Aunque reñir te viera
Con *treinta mil* Don Felix que tuviera.

1) Diess lehrt z. B. Castiglione im Cortegiano l. II S. 168 (Mila 1822): *é licito talor per servizio de' suoi signori ammazzare non uomo, ma diece mila.*

Berichtigung zu S. 14, 2.

Ich habe Unrecht gethan Schubarts Zuverlässigkeit in Zweifel zu ziehen, wie folgende Worte Senecas epist. 25, 4 lehren: »Quid ergo? quis, quadragenarium pupillum cogitas sub tutela tua continere? respectatam ejus jam duram et intractabilem. non potest reformari: tenentur finguntur.«

Nachträge.

Deren werden sich leicht noch viele geben lassen. So erst z. B. die Bedeutung der Zahl 40 auch aus der Frist von 40 Tagen, die bei Varro de re rust. II 8, 43 Plin. nat. hist. VIII 17, 40¹⁾ gesetzt wird, so wie daraus, dass auf vi. spät. Inschriften aus Attica (C. I. A. III 4, 73. 74. vgl. W. Gurlitt im Philol. 27, 732) in einem gewissen Fall eine tägliche Reinigung erfordert wird, ehe man das Heiligthum des *ἱεροῦ Τύραρος* wieder betreten dürfe. Das erste Beispiel wäre ta zu S. 43, das zweite zu S. 45 nachzutragen. Sodann kann man, um zu zeigen, wie ich diess S. 57 ff. versucht habe, dass auch den Römern die Bedeutung der 40 nicht fremd war, noch auf die Sitte der älteren Zeit hinweisen, den Bart nicht vor dem 40. Jahre zu rasiren (Gellius 3, 4 Marquardt Privatleben R. S. 582, 5). Doch würde ich um dieser unbedeutenden Verehrung des Materials Willen nicht noch einmal auf das be-
adelte Thema zurückgekommen sein, wenn mich nicht ein
glücklicher Zufall in den Stand gesetzt hätte, angestellte Com-
missionen auf, wie mir scheint, schlagende Weise zu bestä-
tigen. Dass in der alten d. i. der homerisch-hesiodischen Zeit
40 Jahre gerechnet wurde, habe ich S. 22 ff. und
S. 6 f. wahrscheinlich gemacht. Erst jetzt kommen mir Verse
Hesiod's zu Gesicht, die dieses Resultat durch ein ausdrück-
liches Zeugniß bestätigen. Nachdem der Dichter in den W.
1. angegeben hat, wie der Pflug beschaffen sein soll und die
Thiere, die ihn ziehen, fügt er vs. 444 über die Persönlichkeit
des Pflügers folgendes hinzu:

τοῖς δ' ἄμα τεσσαρακονταετὴς αἰζήρῳ ἐποίτο
ἄρτον δειπνήσας τετράτρυγον. ὁκτάβλωμον.
ὃς κ' ἔργου μελετῶν ἰθεῖαν αὔλακ' ἐλαῖνοι,
μηκέτι παπταίνων μεθ' ὁμήλικας, ἀλλ' ἐπὶ ἔργῳ
θυμὸν ἔχων· τοῦ δ' οὔτι νεώτερος ἄλλος ἀμείνων
σπέρματα δάσσασθαι καὶ ἐπισπορίην ἀλέασθαι.
κορυότερος γὰρ ἀνὴρ μεθ' ὁμήλικας ἐπτοίηται.

Nach sind 40 Jahre das Alter, in dem der Mensch zur männ-
lichen Ruhe und Reife des Geistes gelangt: und darin, wie ich

eben that, ein Zeugniß für den Ansatz der γενεά zu 40 Jal zu erblicken berechtigt mich was ich über die Abhängig dieser letzteren Bestimmung von der Berechnung der δ S. 33, 1 bemerkt habe. Aber auch abgesehen hiervon ist Kenntniß dieser Verse darum werthvoll, weil sie für den weis, der S. 15 f. geführt werden soll, viel mehr ins Gew fallen als die Bestimmung des Solonischen Gesetzes, auf die mich dort namentlich berufen habe.

R. H.

Herr Overbeck legte einen Aufsatz des Herrn Dr. Th. Schreiber vor über *unedirte römische Fundberichte*.

Die Beschäftigung mit einer der ältesten römischen Antikensammlungen und damit zusammenhängende Studien über die Provenienz und die so schwer zu verfolgenden Schicksale der römischen Denkmäler veranlassten mich vor einigen Jahren die eine Anzahl bisher veröffentlichter Berichte von der Art der *Inscripciones* Vacca's genauer durchzunehmen und auf ihre Quellen zu prüfen. Ich erkannte bald, dass der Abdruck derselben in Fea's *Miscellanea filologica critica e antiquaria* 2 Bde. Rom 1830 und 1836 weder von Druckfehlern und willkührlichen Aenderungen frei, noch vollständig sei, dass wenigstens von Seiten noch zahlreiche, im Wortlaut zuverlässigere Abschriften vorhanden seien, dass aber auch in den Bibliotheken und Archiven Roms — und ich darf jetzt hinzufügen, auch anderer Theile Italiens — vielfach verzettelt und nicht immer an einen bestimmten Autornamen geknüpft, eine Menge noch unverwertheter Notizen, Berichte und selbst grössere Abhandlungen über Denkmälerfunde und Ausgrabungen in Rom und Umgebung sich verstreut habe, die Fea nicht gekannt und die auch die neuere Forschung übersehen hat. Einige Mittheilungen darüber sind mir bereits bei Gelegenheit der Publikation des Originaltextes der Schrift Flaminio Vacca's in diesen Berichten 1881 S. 23 ff. gegeben worden. Die dort angedeutete Absicht die Sammlung Fea's zu revidiren und fortzusetzen und zwar innerhalb derselben Zeitgrenzen, also mit Ausschluss der neueren, das 19. Jahrhundert sich beziehenden Berichte, hat sich seitdem der wohlwollendsten Förderung von Seiten des Königl. Ministeriums des Cultus und öffentlichen Unterrichts und der leip-

ziger Universität (aus dem Fonds der Albrechtstiftung) zu freuen gehabt. Es war mir vergönnt, meine Untersuchungen über eine Reihe der bedeutendsten italienischen Bibliotheken auszudehnen und im Herbst 1883 auch verschiedene römische Archive untersuchen zu können. Aus den Ergebnissen dieser Forschungen bringe ich nachstehend zunächst einige Excerpte zusammen und grössere Stücke mit kurzen erläuternden Bemerkungen zum Abdruck und beabsichtige in der Fortsetzung aus den Einzelnotizen eine Auswahl zu veröffentlichen.

I.

Die Fundberichte des Valesio.

Das Capitolinische Geheimarchiv enthält in einer Serie gegen 400 starken Quartbänden den literarischen Nachlass des gelehrten Abate Francesco Valesio (1670—1742), der sich durch ein Andenken in der Zukunft gesichert hat, während er bei Lebzeiten fast unbekannt geblieben ist. Eine unüberwindliche Menschenscheu (*per essere uomo timido e salvatico* schreibt Bottari) hat ihn ein langes Leben hindurch von jeder Berührung mit der Öffentlichkeit zurückgehalten. Wie er es nicht vermochte sich gewinnen konnte das ihm von Benedict XIV. angebotene Sekretariat der Akademie für römische Geschichte anzunehmen, so hat er sich auch nur ausnahmsweise und meist anonym als Autor hervorgewagt. Verschwiegen blieb auf seinen Wunsch, dass er der Verfasser der gelehrten Erklärung zu dem Gemäldewerk Philipps von Stosch gewesen (*Justi, Zeitschrift für bildende Kunst* 1872 p. 334) und auch Ridolfino Venuti, der in seiner *Memoriensammlung* am Schluss der 1744 erschienenen Beschreibung Roms (*Roma antica distinta per regioni* vergl. im Vorwort p. XII) — der ersten Zusammenstellung der grösseren Ausgrabungsberichte — einige Mittheilungen des Valesio über neue Entdeckungen abgedruckt hat, durfte diese Beiträge nicht näher kenntlich machen. Und doch waren es nur ein paar einzelne Notizen, die Valesio dem befreundeten Verfasser teils lassen hatte; viel reichhaltigere Aufzeichnungen behielt er für sich, sie sind auch unter seinen Papieren vergraben geblieben. Venuti deutet jedoch an einer Stelle seines Werkes auf diese ihm nicht zugänglichen Fundberichte hin, indem er sagt: *molte notizie ancora si conservano manoscritte di cose ancora*

rovate nelli passati tempi appresso il Sig. Francesco de' Ficoneri, Sig. Francesco Palazzi Antiquario di Sua Santità, Sig. Abate Valesio, Sig. Cavaliere Francesco Vettori, ed altri insensibili amatori di queste cose, che a dispetto del tempo, della barbarie, e dell' ignoranza cercano conservare all' età future tutte quelle notizie, che più si possa, delle cose de' nostri maggiori. Wir haben sie jetzt in der Sammlung Valesianischer Codices des capitolinischen Archivs zu suchen und zwar die Mehrzahl derselben in den von Valesio verfassten, handschriftlichen Libri di Roma, die in einer geschlossenen Serie von 44 Bänden aus der Zeit von 1700—1742 vorliegen. In chronologischer Folge werden in ihnen die erwähnenswerthen Ausgrabungen und Funde registrirt, auch Personalnotizen über bekannte Antiquare und Sammler gelegentlich eingeflochten. Ich habe probeweise den archäologischen Inhalt des 18. Bandes, des 9. der Drienreihe, der die Jahre 1729—32 umfasst, excerptirt und bringe ihn unter No. 6—22 nachstehend zum Abdruck. Die vorangehenden Fundnotizen stammen aus einem Miscellenband, T. 64 fol. 204 ff. Übrigens bewahrt die vaticanische Bibliothek unter den Papieren des Cancellieri Cod. Vat. 9197 verschiedene Excerptenreihen aus den Handschriften des Valesio, auf fol. 478 beginnt z. B. ein Indice delle Miscellanee di Francesco Valesio Lampidoglio, fol. 424 ff. enthält alphabetisch geordnete Auszüge der Notizen über römische Paläste, Villen und Denkmäler. Ein gedruckter handschriftlicher Generalkatalog der valesianischen Bibliothek ist 1764 von dem Archivar Filippo Magni mit grossem Fleiss ausgearbeitet worden und noch im Archiv befindlich. Er führt den Titel: Indice de Manoscritti del fù Francesco Valesio e di altri libri posteriormente acquistati, esistenti nel credenziale XIV. composto l'anno 1764 da Filippo Magni, Archivista.

Archivio Capitolino Cred. XIV. To. 64 fol. 204.

1] Al tempo d'Innocenzo XII. sopra il monte Auentino nella Vigna delli PP. Somaschi del Collegio Clementino vicino à. S. Scaereo dalla parte di mezzo giorno nella sommità di detto monte

1] Spätere Ausgrabungen in derselben Vigne beschreibt Ficoneri in Venuti's Roma antica von 1744 p. 284 f., wovon ein Auszug bei Fea, Miscell. I p. 144 nr. 44. Baldini, saggi di dissertazioni accademiche, pubbl. lette nell' accad. etrusca di Cortona II (1738) p. 151. Auch

fù scoperto un' antico sepolcro quale haueua due stanze cioè una di sopra, dalla quale per via d'una scala si scendeua à quella sotto, erano d'intorno à dette stanze molte nicchiette di varie forme disposte con bella architettura tutte stuccate con foglietti di buon gusto, il detto stucco era bianco ed assai duro, mura tutte dipinte con uarij scompartimenti ben' adornate di belli e uaghi festoncini, per ciascheduna nicchietta ui erano nel piano d'essa murati due Vasi di terra rossa cotta come sono le nostre pile da cucinare fonde circa un palmo alcune et altre un palmo e mezzo, quelle che erano fonde circa un palmo haueuano bocca più stretta, in detti vasi si trouarono ceneri et ossa bruciate, ma detti vasi erano calcinati e facilmente si rompeuano con le mani, uedendosi solo un poco di rotto nel mezzo della rottura. la figura delli vasi è la seguente.



Si trouarono anco li intorno molti pili di marmo ed iscrizioni sepolcrali et altri marmi, ne scrissi due che ritrouai intiere e sono le seguenti in buoni carattere, la prima era in un piedestale alto in circa 3. palmi e largo $1\frac{1}{2}$.

C. SEIVS VITALIS
VIXIT ANNIS XIII
MENSIBVS VI
DIEBVS XXII
QVEM NON LICVIT
PLVS AETATEM SVAM
FRVI INFELICISSIMAM
MATREM SVAM FECIT
CATTIA FORTVNATA
FECIT FILIOSVO
PIENTIS SIMO.

die wahrscheinlich von dem Abbate Revillas herrührenden Notizen über die Ruinen und monumente antiche, MS. Archiv. Vatic. (publ. von de Rossi, R. 1884 p. 48) erwähnen den Fundort: nella vigna ed orto del Collegio Clementino nel cavare si è trovato sotto un cimitero, e si videro in oggi urne, cinerarij, e casse di marmo, e diverse iscrizioni sepolcrali in marmo e molte nel peperino. Die Inschriften der Vase:

L'altra era pure di carattere assai buono sopra una tauola di
ano lunga 3. Palmi larga uno e grossa 3. dita e chiaramente
edeua che auanti ui era stata altra iscrizione che poi fù ra-
at per porui la seguente

D . M
VALERIAE
CRYSAEI
VALERIA
FORTVNATA
PATRONAE SVAE
B . M . F.

2] Al tempo d' Innocenzo XII raccomandandosi la strada
presso S. Luigi de Francesi nel principio del Vicolo di S. Sal-
aire delle Coppelle ui si trouò poco sotterra un gran pezzo di
olma di Granito Orientale longo in circa 3. canne e grosso
re quelle della Rotonda et è da sapersi che quelle 3. colonne
esse al Portico della Rotonda da Alessandro VII furono pari-
ete cauate in questo luogo; ue ne è ancora una che pare in-
scoperta in qualche parte in altre occasioni la quale è
tiversata sotto il Palazzo del Prencipe Giustiniani.

3] L'anno 1703 gli Padri di S. Gregorio in monte Celio
ondo nel Cortile auanti le tre piccole Chiese di S. Siluia S.
nrea et Oratorio di S. Barbara ui ritrouarono un pezzo di
olma di Alabastro Orientale scannellata in giro tortuosamente
uale fù uenduta 60 scudi, ui furono anco ritrouati molti
ei di trauertini non molto grandi e diuersi altri frammenti di
ee lauorate.

4] Nel Giardino del Contestabile Colonna doue era quel

VI, 2 nr. 8211—8397. Einige Funde hat Pier Leone Ghezzi ge-
innet: Cod. Ottob. 3109 fol. 123 f. (Psyche-Sarkophag) fol. 27 f.
rgmente eines Terrakottafrieses, Bakchantin mit Tymbanon, Sirene
irspielend', Vgl. Lanciani, Bull. d. comm. arch. com. 1882 p. 214 f.

2] Reste der neronisch-alexandrinischen Thermen sind in der
end von S. Luigi de' Francesi zu verschiedenen Zeiten und noch
ardings gefunden worden: Vacca mem. 29. Bartoli mem. 114.
alsio mem. 8. Guattani Mon. ant. ined. 1786 p. 69. Relazione
scoperte arch. della città di Roma 1871—72 p. 73 u. A. Eine
ammenstellung der Berichte (ohne den des Valesio) giebt Lanciani,
ozie degli scavi 1884 p. 271.

4] Ansichten des sog. »Frontispiz des Nero« (des Eingangs-

gran pezzo di frontespizio del Tempio creduto del Sole den
in tempo d'Urbano VIII. ui si uedono ancora in terra alcuni
di marmo di gran grossezza, il più grande de quali che è
de gli Angoli laterali del frontespizio del Tempio longo è
palmi 45 di Mercante, alto 42, un' altro pezzo quale è
dell' Architraue è fregio lungo palmi 20 sudetti e più
p. 6 alto p. 43, ui sono altri pezzi di minor' grandezza
tutti grossi, ui è anco un capitello quadro di pilastro propo
nato alli altri pezzi quali tutti sono scolpiti da eccellenti
maestri et in particolare le figure e fogliami del fregio che
di gran' rilieuo. molti di detti pezzi sono stati segati per i
stare la nuoua galleria del Palazzo Colonnese.

5] L'anno 1705 fù disfatto il residuo della Torre edi
da Leone IV. contro le scorrerie de' Saraceni sù la riu de
uere trà il monte Auentino e Testaccio con il pretesto che i
disce il corso del fiume. nelli muri ui furono ritrouati
pezzi d'Alabastro Orientale et altri d'Alabastro Ametistino
raldino alti un palmo e larghi e grossi mezzo in circa, quali
erano informi e non lauorati come si sogliono trasportare
Caue, vi fù anco ritrouato un frammento di Vaso d'Alab
fiorito di non mediocre grandezza, gran quantità di serpi
pure non lauorati, e molti pezzi quadri di trauertino alti
huomo che formauano una fascia à piedi della Torre all' orlo
acqua. Tutti gli sudetti marmi andarono in potere di D. C
Albani Fratello di Nostro Signore, gl' alabastrì furono traspa
buona parte ad Urbino per incrostare colà la nuoua Cap
principiata dalla Famiglia Albani. L'Alabastro Ametist
Smeraldino fù da molti chiamato plasma di smerailo. Il re
dell' altra Torre compagna pure edificata da Leone nella
opposta nella strada che uà à Porto sotto il Gianicolo fù la
forse per non esseruisi scoperti segni di simili pietre. è c
tarsi la barbarie di quei tempi nel seruirsì di materiale di
pietre rare.

thores zu den Thermen des Constantin) finden sich in verschied
Vedutensammlungen, bei Du Perac tav. 34 Cavallieri, Urbis
reliquiae 1569 tab. 40. Säulenreste davon: Vacca mem. 79. u
führlicher ist die Beschreibung bei Revillas (ed. de Rossi) p. 7

5] Eine kurze Notiz über dieselben Funde giebt Ficor
Venuti, Roma antica p. 29¹

Archivio Capitolino Cred. XIV. To. 18.

Diario di Roma dall' anno 1729 al 1732.

f. 55 (1729. Luglio 27).

6] Auendo per il Vicolo detto della Gatta l'ambasciatore di Venezia fatta una chiauica per la nuoua fontana d'acqua di Treui precedutagli dal papa da farsi nel cortile del Palazzo di S. Marco e essendo stata fatta assai profonda per imboccarla con la chiauica maestra appresso al Colleggio Romano, le case che sono da ambe due i lati della strada che sbocca su la piazza di S. Marco essendo stata rimossa la terra più bassa de fondamenti hanno fatto apertura in modo che sono puntellate, ed al palazzo de Padellara hà bisognato gittare à terra la facciata, e bisognerà tutte ronderle. In fare detta chiauica hanno ritrouate due grosse colonne che trauersauano la strada, e da ambedue i lati erano sotto le case onde non si poterono cauare.

f. 66 (1729. Settembre 2).

7] Si è aperta una Caua nel giardino Mattei à S. Pietro in Vincoli e bisogna credere che anticamente fosse ò fonderia ò una officina monetaria auendo ui ritrouate bilancie, alcuni pesi e molti caldari e più di 4000 monete di rame di Costantino e di Giuliano apostata con qualche statuina pure di metallo, si vede essere fabrica rouinata per il fuoco apparendone chiari segni.

f. 401b (1730. Gennº. 20).

8] Venerdì 20 nel cauarsi gli fondamenti per la fabbrica della nuoua Casa appresso S. Salvatore in Termis appresso S. Luigi si ritrouata una gran' colonna di granito alquanto pendente dalla grossezza di quelle della Rotonda che sono del Portico delle Terme di Nerone e ristorate da Alessandro Seuero, ed in fatti Alessandro VII. le due di fianco, che mancauano al detto Portico, fece cauare in questa piazza, ma la presente non ui è speranza di per cauarsi stante la barbarie del tempo.

6] Über die Anlagen zwischen Palazzo S. Marco und dem Collegio Romano (Saepta Julia, Aqua Virgo) vgl. Beschr. der Stadt Rom I 3 p. 96 ff. Lanciani, Acque e aquedotti (Atti della R. Accad. dei Lincei. Memorie IV. 1880) p. 338 ff.

8] S. die Anmerkung zu mem. 2.

f. 235^b (1731. Luglio 17).

9] Nelle scorse settimane uolendo fare uno scassato nella vigna appresso acqua trauersa il Corsetto archibugiero, celebrò nelle case nuoue appresso S. Luigi de Francesi, uì ritrouò un antico sepolcro della Famiglia Azzia con trè urne, una assai bella d' alabastro scroccatagli dal Card^{le}. Alessandro Albani, che ottenuto di uendere per scudi sei mila di statue, ed altra di marmo con entro ceneri, ed una più grande con una giovane intiera con in auca una cuffia di rete d' oro di sette oncie, ed ancora co' capelli che tirauano al rosso e trè anelli signatorij con gemme di fattura mediocre ed alcuni scodellini di terra assai gentili, ed una pila di metallo, ed alcune statue, ma senza capo; tutte queste hanno auute gli Albani.

f. 250 (1731. Settembre 10).

40] Il Cardinale di Polignach fece affiggere bolettini che indicauano la prossima sua partenza, e di già mandato fuori sopra cento casse di statue antiche, bassi rilieui con dispiacimento di tutti, pertanto significaua, che gli suoi creditori andando al palazzo sarebbero pagati.

f. 256^b (1731. Ottobre 5).

41] Nella nuoua strada che ora si forma à linea retta Piazza di Pietra per andare al Corso, nel fabricarsi una chiesa

9] Vgl. die briefliche Mittheilung Vettori's an Gori n. 25 in der Anmerkung: *Il Cardinale di Polignach*.

40] Gemeint ist Cardinal Melchior de Polignac, welcher seit 1717 als französischer Gesandter in Rom lebte und dessen Sammlung 1731 in Paris verkauft wurde. S. Adam, *Collection de sculptures antiques* Paris 1755. Volkmann, *Hist.-Kritische Nachrichten aus Italien* (1777) II p. 619 f. Benndorf, *Mitth. des arch. Inst. in Athen* I p. 169 ff.

41] Vgl. nr. 14. 15. Über die Ausgrabungen auf Piazza di Pietra: Vacca mem. 21. Bartoli mem. 115. Gigli, *Memorie*. Ms. (Armollo, Giacinto Gigli ed i suoi diarii del secolo XVI. Firenze 1861 p. 18) »in questo tempo (Aprile 1646) in Piazza di Pietra furono trovate sotto terra diverse sculture e pietre di bellissimo lavoro.« Fironi mem. 54. Fea, *Annot. alla mem. sopra i diritti del principato* p. 44. Beschreib. d. St. Rom III, 3 p. 337 ff. Lanciani, *delle scoperte avvenute in piazza di Pietra*, Bull. d. comm. arch. com. di Roma 1878 p. 40 ff.

ica per gli aquedotti della fontana di Piazza Nauona circa 6 palmi sottoterra si è ritrouato un pezzo di marmo pario smisurato, che era un pezzo del cornicione della fabbrica contigua di Antonino, essendo in parte guasto dal fuoco, uien' tagliato per portarlo fuori.

f. 257^b. (1734. Ottobre 13.)

42] Hà Sua Beatitudine dati alli conseruatori scudi due mila per ristorare le antiche fabbriche che andauano in rouina e habito hanno posto mano all' Arco di Tito, che patisse notabilmente.

f. 263^b. (1734. Novembre 28.)

43] Fuori di Porta S. Sebastiano per la uia Appia circa due miglia discosto da Capo di Boue con l' occasione di demolire una ecchia muraglia per torne gli selci detti quadrelli per fare la elciata del Corso ritrouaronsi due belle statue, di una uenere, d'altra con due colonne di fior' di persico, e le hà mandate à caricare il Card.^{lo} Corsini nipote di Sua Beatitudine.

f. 263^b. (1734. Novembre 29.)

44] Giovedì 29. alle 19. hore si diede oggi principio à uar' fuori il gran sasso in piazza di Pietra con cinque, ma essendosi rotti tre canapi fù tralasciata l' opera non auendolo alato da terra che solo trè palmi.

f. 275. (1732. Febbraio 15.)

45] Quel gran pezzo di marmo, che [si scrisse ritrouato in piazza di Pietra si sega per servirsene ad accomodare l' arco di onstantino che scompaginosi minaccia rouina.

f. 280^b. (1732. Marzo 11.)

46] Nel cauarsi gli fondamenti della nuoua Capella Corsini S. Gio. Laterano ui sono state ritrouate due teste di marmo d' n Commodo, e di un' Fauno con altri frammenti di statue rotte scatastate insieme forse per farne calce, ed è stata aperta altra uia nel giardino Mattei alla Nauicella doue hanno ritrouate due colonne di Porta Santa in una delle quali era scritto

M. REGVLVS M. F.

46] Vgl. nr. 17 und 22. E. Stevenson, Scoperte di antichi Edifizii al Laterano (Ann. dell' Inst. arch. 1877) bespricht auch die Spuren antiker Gebäude im vorderen, die Capelle Corsini enthaltenden Theile der Basilika (p. 346 ff.) und die darauf bezüglichen Funde.

f. 281b. (1732. Marzo 15.)

17] Si prosegue à S. Giouanni la caua per i fondamenti della Cappella Corsina e ui si trouano de pezzi di statue buste teste, ed in una caua à Termine appresso i granari e giardini Strozzi nelle Terme Diocleziane ui si è ritrouato un grosso pezzo di Colonna di Porta Santa.

f. 286. (1732. Aprile 16.)

18] Appresso Porta maggiore si è fatta una caua, e si è ritrouato un colombaio, ò sepolcro antico.

f. 309. (1732. Agosto 8.)

19] Nella notte precedente furono gli sbirri in casa di Francesco Ficoroni antiquario in strada de Serpente e gli fecero una gran' ricerca, ed auendogli dato il sequestro in casa gli portarono uia le scritture, e ciò per auer egli comperata una testa antica di porfido da cementatori, che la aueuano ritrouata nello scauare per riattare un Granaro de' Cardinali di S. Giouanni.

f. 311b. (1732. Agosto 29.)

20] Proseguendosi il processo contro il Ficoroni antiquario, fù condotto alle carceri Belisario che uede medaglie in piazza Nauona, e fù fatta la descrizione della robba al Bughielli in piazza Margana nipote et erede del celebre antiquario M. Antonio Sabatini.

f. 315. (1732. Settembre 16.)

21] Si prosegue lo scauare le fondamenti per la facciata di S. Giouanni Laterano, e si caua nella Vigna contigua nella quale si ritrouano molti uestigi di muri antichi.

f. 323. (1732. Ottobre 20.)

22] Nella caua che fa fare Sua Beatitudine nella Vigna contigua alla Basilica Lateranense uerso la mura si è ritrouata una bella testa di filosofo, ed una gran' stanza con circa 200 vetri.

17] Ich verweise bezüglich der Diocletiansthermen auf zwei in der vatikanischen Bibliothek befindliche unedirte Monographien: C. Vat. 7463 u. 7464 [Benedetto Tessari] Storia della chiesa di Santa Caterina alle terme Diocleziane. Cod. Vat. 9160 Le terme diocleziane illustrate da Francesco Cancellieri con le chiese ivi erette.

20] M. Antonio Sabatini vgl. Justi, Zeitschr. f. bild. Kunst 4 (2) p. 303.

22] Vettine antiche] vgl. Stevenson a. a. O. p. 349 f.

ntiche in alcune delle quali leggeuasi scritto *Saguntinum*, in
ltre *Massicum* intagliate le lettere nella creta molle prima di
uocerle onde si uede essere state fatte per uso di conseruare il
ino, ed i PP. Gesuiti si sono offerti per comperarle.

II.

Berichte des Vettori und Bottari.

Zur Zeit als Francesco Gori (geb. 1694, gest. 1759 als
robt von S. Marco zu Florenz) mit der Herausgabe des *Museum
truscum* beschäftigt war, unterhielt er, um Beiträge für sein
Verk zu gewinnen, den regsten Briefwechsel nach verschiede-
en Seiten hin, vor allem mit römischen Antiquaren und Samm-
ern, die ihn mit Inschriften und Zeichnungen von neugefunde-
en Denkmälern versorgen sollten. Einen Theil dieser Korre-
pondenz bewahrt die Bibliotheca Marucelliana in Florenz; es
ehren darin am häufigsten die Namen des Ficoroni und Bottari
ieder, von denen der erstere sich fast ganz darauf beschränkt
ie epigraphischen Neuigkeiten mitzutheilen, Bottari dagegen
in grösseres Interesse für die Denkmäler zeigt. Auszüge von
ori's Hand aus Briefen des letzteren sind mit anderen von
rancesco Vettori zu einem Sammelband (als Cod. MS. A. 63
ezeichnet) vereinigt, woraus die folgenden Stücke entnommen
nd. (Vgl. C. I. L. VI, 4 p. LXII.) Der Titel nennt als Empfänger
er Briefe Antonio Francesco Gori, auf dem zweiten Blatt steht:
picilegium antiquarium ex epistulis cl. v. Joannis Botarii Prae-
alis, Bibliothecae Vaticanae Praefecti. Hinter den Briefen Bot-
ari's folgen »Inscrizioni del Museo Vettori in Roma«. Dann unter
er Überschrift »Lettere del Card. Francesco Vettori à Francesco
ori« eine zweite Reihe von Briefen, ebenfalls antiquarischen
halts, die ich um die chronologische Ordnung herzustellen,
enen des Bottari voranschicke.

Beide Gelehrte waren Landsleute Gori's. Vettori (1710 bis
770) ist hauptsächlich durch seine Sammlung christlicher Alter-
tümer, die jetzt mit den vatikanischen Museen vereinigt sind,
ekannt geworden. Giovanni Bottari (1689—1775) ist der fein-
bildete Custode der vatikanischen Bibliothek, der Heraus-
eber des *Museo Capitolino* und der bekannten Sammlung der
ünstlerbriefe.

Florenz, Bibl. Marucell. Cod. MS. A. 63.

Berichte des Francesco Vettori.

Roma 24. Febbo. 1734.

23] Cominciarò la lettera senza esordio per darle sub contezza di una bella iscrizione scoperta nella caua de Signor Casale, presso il colosseo, che si continua tuttauia nella lor uilla. uenerdi scorso dunque, doppo essersi scoperte alcune stufe sotterranee co suoi fornelli, il tutto di muro a cortina ben finito, ed il pauimento lastricato di marmi assai minuti, porfidi serpentini, gialli antichi, ma collocati con non molto buon ordine, uedendosi, che quest' opera non è de tempi migliori e più antichi, che però conuenendo riempire il sito per essere sotterraneo circa 15 o 18 palmi, furono leuate uia le lastre di marmo che seruivano di guida a questo pauimento, in una delle quali fu ritrouata la seguente iscrizione riempita di calce da parte delle lettere, e uoltata alla rouescia per uso di lastra, come le altre onde uno di questi giorni mi portai a uederla, e fatta la rinettare dalla calce, che molta sopra ue n' era incallita, copiai la lapide, ch' è del tenore che segue.

BALBINO . MAXIMO . COS . ORD
PR . K . TVT . Q . K . LEG . PROV . ASIAE
CVR . PR . LAVR . LAVINIAE . ITEM

= C.I.L. VI, 4
1532.

etc.

Roma 5. Maggio 1734.

24] — — — Quanto alla corona del Apollo, non dubito che sia delle sue medesime trecce, che però acciò le restasse più

24] Unter Gori's Papieren auf der Bibl. Marucell. (Cod. MS. A. 56) hat sich eine Skizze nach dem auch von Ghezzi (Cod. Ottob. 340 fol. 71) gezeichneten Fragment eines Krobyloskopfes erhalten mit der Beischrift: Frammento di una testa d' Apolline ritrouato nelle rovine della Casa aurea di Nerone; si dice d' Apolline per essersi scoperto all' antico Porto d' Anzio una Statua infiera con gl' attributi di es. Deità, e con le trecce auuolte alla testa, come si uede qui delineat. ed hora s'ammira in Roma nella Casa Conti. Diese Statue befindet sich jetzt in Palazzo Torlonia (Matz-Duhn, Zerstreute Bildw. in Rom nr. 179. Schreiber, Mittheil. d. deutsch. arch. Inst. in Athen 188 p. 239). Die weiterhin erwähnte ara di Giove ist vermuthlich der kapitolinische Altar abgeb. Braun, Vorschule der Kunstmyth. Taf.

visibile le fù mandato il disegno di quel frammento, in cui uesi chiaramente, come nasce la detta corona, e le dissi che tale osseruua nella statua, che conseruasi dalla casa Conti, la qual statua è indubitata che sia di Apollo, auendo tutti li suoi attributi. Questa fù ritrouata nel Pontificato d' Innocenzo XIII. al porto d'Anzio, doue faceua cauare il Card.^o Albani, e come trouata in luogo che direttamente si spetta alla Camera, fù data ai nipoti del PP., sebene il PP. medesimo non uolle la riceuessero; mà uenuta la morte del detto Pontefice, giudicarono i Cardinali capi d'Ordine, che si douesse ad ogni modo alli nepoti del defonto Pontefice, che però le fù subito portata, ed iui ancora oggi si conserua; ed essendo osseruazione nuoua questa detta corona formata ad Apollo dalle sue trecce medesime, potrebbe, se le pare, per fare la tauola XII.^a disegnare la statua medesima d'Apollo, che le suggerisco. Ella sà che ad Apollo si fanno i capelli lunghissimi, che li conuengono per la giouentù fresca, e perpetua, che se li attribuisce, e perchè i capelli d'Apollo si referiscono alli suoi raggi, che dà per tutto penetrano; mà perchè la statua de Signori Conti hà in mano l' arco che tiene a significare la medesima cosa, perciò sauamente l' artefice hà fatto delle sue lunghe chiome una corona al medesimo Apollo, e nell' ara di Gioue, crederei l' auessero fatta per euitare la confusione, che i capelli lunghi poteuano recare in luogo agusto, e ripieno di tante altre figure, come sà benissimo, però per il disegnare la statua, la quale è cosa nuoua e bella, potrà rispondermi, e uedrò che resti seruita. Quando la corona de capelli hà il suo nascimento uisibile dall' orditura delle trecce, da sua annodatura sopra la fronte, non mi pare dia luogo ad altro equiuoco; tanto più, che non può darseli eccezione di poca conseruazione, e la statua non è frammento, che dia luogo a dubitare. — —

Roma 25. Agosto 1731.

25] — — — Il sepolcro, per il quale V. S. si è messo tanto in moto, l'assicuro, che non merita tante illustrazioni; il partecipare di questo monumento consiste in una rete di oro ritrouata in testa della defonta, la quale uolle il Card.^{1o} Annibale

25] Vgl. nr. 26 und Valesio mem. 9. Den obigen Bericht erzengt Ficoroni (bei Venuti p. 269, Fea p. 138 nr. 39). Das goldene Haarnetz ist nach einer freundlichen Mittheilung des Herrn

Albani, e donò al ministro di Polonia per regalarla a suo nonno. A quel Rè, sarà di peso, per quello dicono, la detta rete circa oncie 7. Gli altri strumenti di metallo sono cose obvie, e non si può in essi lodare, se non le manifatture, non essendo così istoriate, e solo d'auvertire che in uno di questi strumenti ritrouarono alcuni carboni, sopra i quali aueranno arso degli odori. Il corpo della defonta riconosceuasi uestito, mà toccata appena andò tutto in cenere, e mi pare si appartenga alla famiglia Azzia, uedrò se prima di chiudere la lettera*) potrò auere copia dell' iscrizione dell' urna, che non hò appo di me, l' aggiungerei in questa, altrimenti l'auerà altra uolta. Questi poi siano queste pietre intagliate, io non sò che di là sia uscito cosa di rimarco, e crederei di auerlo potuto sapere con facilità. Sò che alcuni anelli di pietre non intagliate ui furono trouati, mà poco conto, ed uno con pietra intagliata, mà più tosto ancora abbozzata, che terminata.

Roma 4. Seit. 1734.

26] Il sepolcro scoperto nella uia Flaminia, della quale è discorso con le passate, non occorrerà certamente cercarlo più, consistendo la struttura del medesimo in una camera sotterranea, alla quale si scendeua per una scala di 20. poco più gradini; la camera era tutta imbiancata e sopra un masso di marmo era posata la cassa, doue era riposta la defonta: tutto quello che dicesi degl' abiti che la uestiuano, può oggi credersi in fide parentum, non essendo cosa uisibile; tanto più che la scoperta fù fatta molto tempo addietro, se bene l'anno tenuto celato: dicono, che l' abito fosse di oro e seta, che la defonta auea sotto il capo un cuscino o guanciaie di color rosso, mà che

Prof. Treu noch im Dresdner Antikenkabinet zu sehen (Hettner Bild der kgl. Antikensamml. in Dresden 4. Aufl. p. 127 nr. 18). Die Schluss erwähnte Inschrift steht im CIL. VI, 2 nr. 12745. Ficore giebt den Ort genauer an als Mausoleo scopertosi nel principio dell' anno passato 1734 a due miglia e mezzo della via Claudia, a sinistra dopo il Ponte Molle, sù la pianura del monte, nella vigna d' Antonio Maria e Filippo Sovrani, detti li Corsetti. Nell' ingresso dell' edificio comparvero un' urnetta di marmo con lavori d'augelli e fogliami.

*) Oben am Rande des Briefes ist nachgetragen:

DIIS . MANIB	iscrizione dell'
A . ATTI . A . F . PRISCA	urna sepolcrale.

no questo toccato andò in poluere; dicono che auesse una
ira alla uita molto preziosa, mà questa non è stata uisibile;
chè le asserzioni non meritano tanto di fede, che ui si possa
sopra un sodo fondamento. Quello che dissi della rete d'oro
erissimo e degl' instrumenti di metallo parimente: nella
a, la quale non era di marmo, mà di una mistura, come di
e o scagliola, non u' era iscrizione ueruna, mà la copia, che
rascrissi, è scolpita in un urnetta di marmo ritrouata nella
esa camera: l' ultima parola PRISC| deue leggersi, non
rca, come scrissi, e l' instrumento, nel quale erano i carboni
adi questa figura,



esta è cosa rimarcabile, non essendo solita uedersi questa
ia di poletta, mà ne pur questa ui erudisce; credo però cer-
simo, forse anche più di quello dicono, perchè quella rete d'
che auea in testa, è un ferte indizio, che più cose preziose
aranno state depositate, secondo l' uso, le quali nello spazio
rca 4. mesi, che fù la detta scoperta, saranno state smaltite
eco a poco, certamente con scapito delle accademie, che non
auerebbero auuto da potersi discorrer sopra, essendo la
laminia illustre, ed illustre ancora la persona iui sepolta.

Roma da un tempo in quà è tutta in fabriche, e si uà tro-
ulo spesso delle cose: ho ueduto questa mattina un agata
frina rappresentante un mercurio in forma di Erma (?), bello
aggior segno, trouato nelli fondamenti di una restaurazione
asa del Marchese Verospi. Nel restaurarsi il monastero detto
Bambino Gesù si trouano de marmi illustri, e non pochi.

Berichte des Giovanni Bottari.

Roma 25. Febb. 1744.

27] Non ho nuove da darvi, se non che sotto Tivoli tra le

27] Die eingeklammerten Stellen sind von zweiter Hand hinzu-
gt, ebenso die Überschrift: Articolo di Lettera scritta di Roma a
ostro Amico.

rovine della Villa d'Adriano, le quali girano più di 4. miglia dove essendo ogni cosa diroccato, pure son rimaste in cento stanze tutte unite insieme oltre molt' altre sparse in e in là ridotte da i varij possidenti a varij e diversi usi, si trovate tre statue molto singolari. La prima è un *Arpoc* tutto intiero, e non rotto in nessuna parte, vedendosi benissimo conservato il fiore di loto, che ha sopra la testa, e fino il d che egli si pone alla bocca. La seconda è un *Antinoo*, ma vestito del solito, e con un piede alto, che posa sopra un sa ed egli colla vita appoggiato sul ginocchio, che rimane elevato. Io credo, che l'abbiano così vestito per nascondere tra le pie l'attaccatura, essendo lavorato di due pezzi con un perno mezzo per unirgli, perchè toltone questo panno attraverso, gli cade giù dalle spalle, in tutto il resto è nudo. La terza è *Idolo Egizio*, di cui se ne veggono molti, ma tutti di gran o di marmo nero [o basalte], dove questo è di marmo Pario, è d'un perfettissimo lavoro, che non ha invidia alle prime statue greche. Anche questo è stato lavorato di due pezzi una commissura invisibile, che cade nella cintura di quei zonzini da lacchè stretti alla vita, che sogliono avere simili tue. Sono così ben commesse, che non vi è nessuna mistura vi è stata, che le attacchi, ma si uniscono, e si disuniscono volta che uno vuole. [Scusi se non ho scritto di pugno per fretta, e resto suo serv.^o obbl.^o di vero cuore.]

Roma 11. Marzo 1741.

28] — — — Quà c'è una Chiesetta assai piccola, e china, e si chiama *S. Stefano in Piscivola* (sic). Questa chiesa è stata demolita per rifabbricarla un poco più grande, e i adorna. Nel cavare i fondamenti si sono trovati tre pezzi di colonna di verde antico molto belli, e uno di breccia corallina. Il Sig. *Palazzi*, uomo erudito e praticissimo d'ogni sorta di antichità, vi si portò ad osservargli, e notò, che i tre pezzi di verde antico erano d'una sola colonna affusata, come si vede nelle glie dalla grossezza de' medesimi pezzi, che va degradando che fu rotta barbaramente per mettere questi marmi nel fo

28] Der Inhalt dieses Briefes ist mit einigen Fehlern, auch in den Zahlen, abgedruckt in den *Novelle letterarie pubbl. in Firenze l'anno 1741. To. II p. 180—182.* Eine kurze Notiz über denselben findet sich bei Venuti p. 274 und Fea I p. CLII nr. 73 aus Ficoroni's Papiere.

no di questa Chiesa, essendosi trovati in un angolo di esso
 namento dove è maggiore il bisogno della stabilità. Donde
 conferma l'opinione di Piero Angiolo Bargeo: *De eversoribus*
et Romae. Riconobbe inoltre essersi trovato un lastrico for-
 mato di cocci pesti, grosso once sette, che restava 22. palmi
 al di sopra del fondamento della detta Chiesa. Di questo lastrico ne
 restava da 24. palmi per lo largo, e 32. per lo lungo, e forse se ne
 avrebbe trovata maggiore estensione, se non entrasse sotto il
 monumento d'altre case, e fabbriche contigue. Detto lastrico fu
 osservato dal Sig. Palazzi esser retto da molti piccoli pilastri iso-
 lati, posti in linea retta per ogni verso, ciascheduno grosso un
 piede, e mezzo, fatti di mattoni della stessa misura, e posti l'uno
 sopra l'altro senza calce, ma con sola creta fina. Vide, che
 erano posti sul nudo piano del terreno, distanti l'uno dall'altro
 di un palmo mezzo, e non più alti di tre palmi, e tra loro equi-
 distanti. Sopra di essi erano situati molti tegoloni di terra cotta
 di quasi tre palmi quadri, che formando un piano regolare, sos-
 tenevano sopra di quello il detto lastrico. Nel principio di questo
 lato della parte sinistra si vedeva un poco di vestigio di muraglia
 fatta di piccioli selcetti rozzi; ma nel rimanente era tutto questo
 lato racchiuso da un muro grosso 2. palmi, fondato sotto al
 lastrico, su cui posavano i mentovati pilastri, ma in gran parte
 mancante. Nella parte esterna era fatto a cortina, di mattoni tri-
 angolari, cioè di un quadrato diviso in mezzo dalla sua diago-
 nale lungo ciascheduno nel maggior lato palmi $4\frac{1}{4}$ e largo la
 metà, che mostrando al di fuori la parte più distesa, compari-
 va come mattoni interi, e la parte acuta restava nella parte in-
 teriore. Lo spazio vuoto tra i pilastrelli, sotto il detto lastrico, era
 pieno d'acqua e creta fina, che il Sig. Palazzi molto probabil-
 mente va conghietturando, che vi possa essere stata portata dal
 fiume che rimane assai vicino. In alcuni de' sudetti tegoloni
 era il solito marco della bottega, dove erano stati fatti colla se-
 de e iscrizione O | FIG | D | EX | PR | DOMIT | LVCILLAE
 in un verso circolare, e in un altro verso concentrico, ma interno
 ANI, cioè *opus figlinae doliare ex praedio Domitillae Lucillae*.
 Si sa, che soleva essere il padrone, o maestro della fabbrica.
 Non molta acutezza crede il Sig. Palazzi essere stata questa fab-
 brica un'antica piscina, e che da ciò la Chiesa prendesse il suo
 nome, il che finora non si era saputo. Mi era scordato di dire,
 che allato alla detta iscrizione è un picciol ramuscello di palma.

Roma 30. Maggio 1744.

29] — — — Ne' giorni scorsi scavandosi trastevere presso la Chiesa di S. Cecilia i fondamenti per fare un Covatorio di fanciulle, fu trovato molti palmi sotto terra un pietto, come un tabernacolino con questa iscrizione:

BONAE·DEAE
SACRVM
M·VETTIVS·BOLANVS
RESTITV|·|VSST = CIL VI, 4

I primi due versi sono di carattere maggiore, e ben come era l' antico Romano, e sono intagliati in una superficie liscia. Gli altri due sono più piccoli, e di carattere forse peggio sull' andare delle lettere del Virgilio Mediceo, e sopra una superficie rozza, che mostra essere stato subito marmo, e forse levato due altri versi, ovvero uno solo per questi. Presso a questo tabernacolino fu trovato un strettissimo, e in vicinanza di esso un cippo non molto grande con quest' altra iscrizione

B.D.R
CLADVS
D.D. = CIL VI, 4

Presso di esso fu cavata una testa di marmo piccola e poco di busto, di dietro spianato, e con un buco, dove era imperniato un ferro, e la testa era di donna. Non istò a fare le mie riflessioni, perchè Ella ce le farà meglio di me.

Roma 29. Giugno 1744.

30] — — Sono stato 20. giorni a Caprarola a prendere un poco d' aria, e un poco di riposo, come le scrissi, e subito nato a Roma trovo da mandarle una bella iscrizione trovata nello stesso sito dell' altra mandata ultimamente della Dea Bonae, copiata tale quale sta nel marmo con gravissimo pregio mancante. Nel leggere questa copia faccia conto di vedere l' originale medesimo. Dubito, che non appartenga a' Frati Agostiniani ma non l' ho peranco esaminata a mio modo. La sua vastità e immensa pratica in queste materie giudicherà per me, e vi vedrà dentro mille belle cose di più. Quivi per un travertinaccio logoro, e come intignato era un' altra iscrizione, le cui parole erano tinte col verzino, ma tra l' incasso,

al colore non si raccapezza ben bene il suo disteso. Ecco
lo che mi è paruto di ricavarne:

BON DEAE·RESTITV'
SIMVLACR INTVS INSVI
BOLAN POSVIT ITEM AED = CIL VI, 1. 67.
..... ITREFCLADVSVII.

Einzelblatt ohne Datum.

34] Nella Via Appia ui è un' altro Colombario, forse di Fa-
gie priuate, molto ristretto, ma spogliato, e mezzo ripieno,
o al quale fu trouato un Busto di marmo senza testa, e senza
stallo con l' Inscrizione, che segue ora appresso l' Em.^o
bai.

SEX·MARCIVS
CHARITO
C·V·ET·FIL·S
SIBI·FEC

III.

Das neapler Diarium des Cassiano Dal Pozzo.

In der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts tritt in die Reihe
römischen Sammlungen das Museo Puteano als eine der
ethümlichsten Schöpfungen. Begründet von Cassiano Dal
z (geb. 1588 zu Vercelli, gest. 1657), den die Zeitgenossen
madre della Repubblica delle lettere, den Mercurio d' Italia*)
alen, fortgeführt und erweitert von seinem Bruder Carlo
tio, war es die Frucht ihrer vielseitigen Studien, ihrer en-
ziehungen zu den hervorragenden Gelehrten und Künst-

*) Carlo Dati, Delle lodi del Comm. Cassiano Dal Pozzo. Firenze
Übersetzt in Guhl, Künstlerbriefe II, 302. Lombroso, Notizie
vita di C. D. P. in der Miscellanea di Storia Italiana To. XV
49 ff., auch separat Turin 1875 (wonach im Folgenden citirt
Carutti, di Cass. Dal Pozzo il Giovine. Atti d. R. Accad. dei
To. III. S. 2.

lern ihrer Zeit, das Zeugniß eines Mäcenatenthums, welches Gedichten, Widmungen und Lobreden oft überschwänglich gefeiert worden ist. Eine umfangreiche, sachlich streng genete Sammlung von Zeichnungen nach Alterthümern jeder vorzugsweise solcher, welche das Leben der Griechen und Römer veranschaulichen, eine Sammlung von Sculpturen und Copien, von Münzen und Inschriften, von Porträts berühmter Persönlichkeiten, von Seltenheiten und Seltsamkeiten des Thier- und Pflanzenreiches, eine bedeutende Bibliothek, deren Handschriften manches vergessene Werk aufbewahrten — mit diesem Inhalt müssen wir uns Hof und Säle ihres Palastes bei Andrea della Valle angefüllt denken. Die Entstehung des Museums, die Mitwirkung gelehrter Freunde von nah und fern, die Thätigkeit der Zeichner, unter denen der berühmte Poussin steht, lässt sich in der ausgebreiteten Korrespondenz beider Brüder, die noch grösstentheils, wenn auch weithin zerstreut erhalten ist, ziemlich genau verfolgen, während über die späteren Schicksale der Sammlungen, ihre Zerstreuung nach verschiedenen Seiten und das Verschwinden des grössten Theils derselben nur vereinzelte Nachrichten vorhanden sind. Die Bibliothek und mit ihr auch das Bilderwerk der Handzeichnungen wurde nach Lumbroso a. a. O. p. 44 i. J. 1703 von dem Enkel des Carlo Antonio, dem Comm. Cosimo Antonio Dal Pozzo, der vatikanischen Bibliothek zum Kauf angeboten, von dieser aber 1714, weil sie den geforderten Preis nicht aufreiben konnte, dem Cardinal Alessandro Albani, dem Neffen Clemens XI., verkauft lassen. In der albanischen Büchersammlung sind die Zeichnungen und Manuscripte Dal Pozzo's von Winckelmann, Marini u. A. benutzt worden. Marini glaubte in ihr unter andern die Originalhandschrift der Memorien des Flaminio Vacca gefunden zu haben (Cod. Vat. 9142). Winckelmann hebt in der Vorrede seiner Beschreibung der Stosch'schen Daktyliothek hervor, von wie grossem Nutzen ihm diese Sammlungen gewesen seien. Gegen das Ende desselben Jahrhunderts erlitt die Bibliothek in den Kriegswirren durch Plünderung beträchtliche Verluste. Nach dem Erlöschen des Hauses Albani wurde das übrige Gebliedene öffentlich feilgeboten und kam in verschiedene Hände, so dass jetzt die Reste der Handschriftensammlung in Turin, Neapel und Montpellier zusammenzubringen sind. Andere Schicksale hatte das grosse Museo Cartaceo

parat der Zeichnungen, welcher i. J. 1666 mehr als 23 Bände umfaßte, jetzt aber auf wenige Bände reducirt ist, die sämmtlich aus England gekommen sind. Die Mehrzahl derselben erwarb bereits 1762 König Georg III. von dem geldbedürftigen Cardinal Stanhope, sie sind jetzt in der Königl. Bibliothek zu Windsor Castle (Michaelis, Anc. marbl. in Great Britain § 50 u. p. 718 ff.), eintheilungsgemäß gerieth durch verschiedene Hände in londoner Privatbesitz (des Herrn A. W. Franks, Michaelis p. 433), anderes soll nach einer freilich angefochtenen Angabe nach Hamilton Palace in Scotland (Michaelis p. 304) verschlagen sein. Der hohe Werth dieser Zeichnungen, welche von geübten Händen in wissenschaftlicher Absicht nach antiken Denkmälern (Sculpturen, Geometrien, Bauwerken und Gemälden) angefertigt wurden, ist gegenwärtig voll erkannt, es ist auch bereits versucht worden, sie zur Ergänzung unserer Denkmälerkenntniss, als bildlichen Ersatz für die verschollenen Stücke oder Zeugnisse für den ehemaligen Zustand der erhaltenen Monumente heranzuziehen. Um ein richtiges Verständniss dieser Sammlung wiederzugewinnen, haben wir aber kein besseres Mittel als die tagebuchartigen Aufzeichnungen Cassiano's selbst, in denen er die Vermerke für die Aufträge an die Zeichner notirt und die betreffenden Denkmäler bald flüchtiger, bald ausführlicher beschrieben hat, immer mit bestimmten Ortsangaben, gelegentlich mit Bemerkungen über die Herkunft und die Fundumstände derselben. Dieses bestehend publicierte Diarium findet sich unter anderen Dalman'schen Manuscripten in einem Miscellenband der Nationalbibliothek zu Neapel (Cod. V. E. 40) und zwar in zwei Exemplaren, in erster, wohl von Cassiano selbst geschriebener, vielcorrectirter Fassung und in einer Reinschrift von Kopistenhand. Es ist derselbe Codex, dessen bunten Inhalt Lumbroso (O. p. 32) aufgezählt und aus welchem er das *Memoriale delle cose di diverse anticaglie* (p. 47 ff.) abgedruckt hat. Es ist nicht wahrscheinlich, dass das Diarium, welches in einer Abschrift den kurzen Titel *Antichità* trägt, nur durch ein vorübergehendes Bedürfniss veranlasst worden ist. Nach den Vorwörtern fällt es in das Jahr 1639, also in eine Zeit, wo die Aufzeichnungen Cassiano's über die Anfänge weit hinaus waren und die Aufgabe mehr darin bestand übersehene Monumente nachzutragen und die neugefundenen einzuordnen. So erklärt sich die Vereinzelung der Notizen, die Spärlichkeit der Angaben aus

Sammlungen von dem Umfang derjenigen in Villa Giulia daher finden sich Vermerke wie der zu nr. 31: *riveder la sala de marmi* (in Casa del Card. Barberini) *per trovar quelle non si fusse copiato e farlo copiar* und die Notiz zu 44 »die Vigna Borghese zu besichtigen und zu untersuchen«. Das Bedürfniss solcher Memoranden musste aber in der Zeit der ersten Vorbereitungen für das Museo Cartaceo noch dringender gewesen sein und wir würden andere Theile derselben vortsetzen dürfen, auch ohne das ausdrückliche Zeugniß eines Gewährsmannes, der sie vermuthlich noch vollzählig in der Bibliothek Albani vorgefunden hat. Gio. Casanova bemerkt in seiner Abhandlung über verschiedene Denkmäler der Kunst etc. dem Ital. übersetzt. Lpz. 1774 p. 38) »Es würde sehr gut sein, wenn man ein Tagebuch hielte, worinnen alles aufgezeichnet würde, was sich in Rom von Antiken findet und von dem, täglich hinausgeschleppt wird. — Der verstorbene Commendatore del Pozzo unternahm diese Arbeit und setzte sie eine geraume Zeit fort, wie man aus seinen in der Albanischen Bibliothek noch vorhandenen Manuscripten sehen kann. Da sie mit den vortrefflichsten literarischen und antiquarischen Manuscripten begleitet sind, so könnten sie einem Gelehrten grosse Dienste leisten, wenn er etwas über dergleichen schreiben wollte. Es wird demnach die Mühe vielleicht lohnen unter den Dal Pozzischen Handschriften nach anderen Stücken dieser Tagebücher zu suchen. Das neapler Heft giebt als Datum des Anfangs 1639« (nr. 2) und in demselben oder im folgenden Jahre ist es auch beendet worden sein, da in nr. 58 auf die kürzlich erfolgte Abreise Poussin's, der 1639 von Ludwig XIII. an den sailler Hof berufen wurde, hingewiesen wird. In der Reihenfolge der Notizen ist natürlich kein bestimmtes Princip beobachtet, sie sind an Ort und Stelle niedergeschrieben und folgen aufeinander, wie es Zufall und Gelegenheit mit sich brachte. Die Erforschung und Erfassung der erwähnten Monumente bietet in vielen Fällen noch Schwierigkeiten, die sich bei Vergleichung der erhaltenen Zeichnungen und weiteren Forschungen über die so rasch wechselnden Schicksale der römischen Sammlungen vielleicht aufklären werden. Für derartige Studien geben die Ortsbezeichnungen eine nützliche Fingerweise. Vor allem zeigt das Diarium aber auch umfassend Cassiano Dal Pozzo auch auf archäologischem Gebiete zu sammeln beflissen gewesen und welchen Werth er auf die

wissenschaftlich brauchbare Aufnahmen gelegt hat. In der Campagna will er einige Tempelreste puntualmente copiren lassen (4), wohl von Francesco Contini, den er für architektonische Aufnahmen zu verwenden pflegte (cf. 37. 57). Zu den Skizzen der Marmor- und Granitbecken wünscht er auch die Maasse zu haben (60). Selbst in die Ferne sendet er seine Aufträge. Er erwartet Zeichnungen des Triumphbogens in Benevent (5), sucht Zeichner für die Alterthümer in Tivoli (58) und hat ein aufmerksames Auge für die Ausgrabungen nicht bloss in Rom und seiner nächsten Umgebung. Die Fundangaben beziehen sich auf folgende Orte:

Rom: S. Gregorio al Monte Celio (2), S. Prassede (17), S. Mastino de' Monti (53), Castel S. Angelo (68).
 Vigna Bernusconi (67), Villa Adriana (34. 57), Grottaferrata (36), Castel Gandolfo (18. 36), Genzano (20).
 Ostia (77), Chiusi (23), Fallerone bei Fermo (75 mit ausführlichem Verzeichniss der Fundstücke).

Der folgende Textabdruck enthält bis nr. 6 die Zählung des Originals, welche weiterhin fehlt und von mir ergänzt worden ist.

Napel, Bibl. Nazionale, Cod. MS. V. E. 10.

Antichità.

4] Nel Cortile dell' *Hosteria fuor della Porta del Popolo* à man destra. Un Pilo che serve di fontana. Vi sono le Tre Gratie, e alcune figurette laterali.

4^a] In *Casa del Capizucchi* incontro al Palazzo del Duca Cassiano sù le scale v' è una basetta quadra d' un Sepolcro fatto di Versi esametri. Et è proprio del S.^{re} Neri Acciaiuoli.

2] Nel *Horto de Frati di S. Gregorio* di Maggio 1639.

2] Cassiano Dal Pozzo giebt hier die genaueste Beschreibung des Wandschmuckes dieser eigenthümlich reich decorirten Grabkammer, die kurze Notiz wiederholt er in seinem Memoriale (bei Lumbroso 48). Eine gleich kurze Erwähnung findet sich in einer Abhandlung (Bellori's?) betitelt *Delli Vestigi delle Pitture antiche dal buon secolo de' Romani*, welche hinter der Schrift *Relatione della Corte di Roma etc.* des Lunadoro. R. 1664 abgedruckt ist. In dem sehr seltenen, auf Kosten des Grafen Caylus ausgeführten Werke *Recueil de Peintures antiques imitées d'après les desseins coloriés faits par Pierre-Sante Bartoli* (Paris 1757, ein Exemplar im Besitze des H. Prof.

Si trouò una Stanza dipinta à fresco. Nella Testata de quale erano tre ò quattro Barchetti pieni di Ragazzi uestiti di diuersi instrumenti, che suonauano, come Crepitacoli, Cimbali, Crotali e simili. Nella parete laterale della Man dritta era Venere nuda, che nuotaua grande quattro palmi, haueua bellissima acconciatura di testa et alle braccia due Cerchi d' oro. Cesto, che uogliam dire Vno al polso, l' altro al mezo della mano della parte superiore del braccio. Alla riuà erano figurati quattorze fanciulletti, uestiti con tunichelle che scherzauano. Nell' altra opposta parete, erano diuerse Carrette, ciascuna delle quali haueua dentro un Ragazzo, Vna era tirata da Cerui, l' altra da Caprioli stranieri d' Ethiopia. Il Carretto era alla foggia di quello de Giuochi Circensi. V' erano anco alcuni Vccelli e particolarmente il Porfirione perfettamente dipinto. V' era alcuni ragazzi che scherzauano, et uno tra essi portaua una Canna alla quale pareua attaccato un ordine di fettuccie, che pareua formasse una scala, o graticolata. Eraui un Putto à parte, che haueua un gonnellino col Cappuccio, come i palandrani di Marinari, la Volta haueua nel mezo in un tondo due ritratti, meze figure dal uentre d' un huomo e donna, e negl' angoli della Volta, al fine di ciascuno un' altro ritratto come de figli de sudetti, era arabescata tutta la volta, ò grottescata che uogliam dire, con festoni lunghi, e stretti di fiori che ricorriuano quasi per tutta la stanza. Gl' era stata data, si può supporre a tempo de Christiani uenuti di mano di bianco, l' incrostatura sopra la quale era dipinto e candidissima e grossa due o tre piastre, o ducatonì d' argento.

Springer in Leipzig) sind aquarellirte Kopien dieser Fresken reproduziert, das Deckenbild auf Taf. 23 mit der Beischrift »Pittura antica nel orto de' Frati di S. Gregorio nel Monte Celio trouata in tempo di Paolo Alesandro settimo. Die nächste Tafel (24) enthält das von Pozzo übergangene, halbkreisförmige Bild der Wand der Hauptseite: Dionysos und Ariadne bräutlich vereint auf einem aus dem Meer hervorragenden Felsen sitzend, in den Fluthen schwimmende Putten und drei Nachkommen mit theils fischenden, theils musicirenden Kindern; beigeschriebene Pittura Anticha nella facciata principale della stanza sotterranea nel orto de' frati di San Gregorio al monte Celio. Tafel 25 giebt die reizende Darstellung der schwimmenden Aphrodite mit Putten in der Luft über dem Vorn am Uferrand (darunter Pittura antica della medema stanza etc.). Vgl. Benndorf, Mitth. d. athen. Inst. 1876 p. 64 und Taf. 2. 18. Das Fresko der dritten Wand ist nur aus der obigen Beschreibung von Pozzo's bekannt.

3] Alla *Vigna del S.^r Cardinal Lanti* V'è un Pilo Murato, nel quale si vedono due teste, Vna di fauno, et un'altra pur di forma ordissimile, mà che varia, hauendo l'orecchie calanti, il garbo diverso di che si trouò pur fatta differenza da' quelli che non sono trattati delle Deità degl' Antichi le specie diuerse.

4] Marmo Greco della Guerra e destruttione di Troia da rapirsi dal S. C. Pallotta. Il Padre Kircher copia le Insèrissioni che v' erano.

5] Giuseppe o Camillo Carissimi da *Beneuento* han detto di *Arco*, che è colà.

6] Nella Sala del *Cardinal Spada* è una Base, che fù già di quello, nella quale è un Basso rilieuo, che contiene un sacrificio simile à quello del Marmo greco, del sacrificio che fà Amphitrace, che è di Farnese, di che in Casa è il gesso.

7] Al Giardino del S.^r *Marco Casale* presso la Salara, è un fusto che alza i panni, e mostra l' Instrumento, et esso è col quello. V'è un Termine che mostra il Manto velato, e che si chiama *la*.

8] *Monsignor di Bitetto*. Vasi Antichi diuersi di terra cotta racchiusi tutti insieme, crede fusse assortimento di quel sacrificio che descrisse Apulejo. Disegno della fortuna Prenestina con la testa in grembo che ha il fulmine.

9] In Casa *Mazzarina* da copiarsi per il S.^{re} Cardinale un

3] Vigna del Card. Lanti vgl. auch 47. Palazzo del Marchese di 74.

4] Anscheinend ein der tabula iliaca verwandtes Relief, welches in den erhaltenen Bilderchroniken nicht identificirt werden kann. Vielleicht das verschollene Sarti'sche Fragment (O. Jahn, Griech. Bilderchroniken p. 4).

6] Il Marmo greco del sacrificio ist die albanische Relieftafel mit der Apotheose des Herakles (Jahn a. a. O. Taf. 5 Lumbroso, Memor. Oss. D. Pozzo p. 36). Das verglichene Basisrelief befindet sich im Palazzo Spada (Matz-Duhn nr. 3668).

7] Vgl. über Marco Casale Boissard, Topogr. III p. 18 (Aldrovandi, Topogr. di Roma p. 192).

9] Am Rand des Manuscripts ist nachgetragen: Questi fauni furono trovati nella Vigna lasciata dal S.^r Card. Salviati al Collegio dell' Oratoriani, che è poco inanzi che s' arriui alla chiesa delle Monache di Santa Quattro. Der Fundort ist auf Nolli's Plan als Vigna del Collegio

fauno di M.^r Mazzarino che suona il Crotalo e col piede da il
a un Instrumento che daua regola à gl' altri che sonauano,
quale nell' Ammiano Marcellino stampato da Henrico Vales
4^o a Parigi da Girolamo Camosaro del 1636 nelle sue not
pagina 27 sotto il numero della pagina del testo d' Ammiano
44. dice le seguenti parole che seruono d' illustratione di qu
Il libro l' ha il Signor Holstenio. Ut plurimum tamen ferr
regulam habebant Mesochori ex crepidis prominentem, qu
Chori cantum, et pantomimi ipsius gestum ac saltationem r
bant, quemadmodum docet Libanius in Oratione pro Salta
aduersus Aristidem. Poco sopra il medesimo Valesio pone
Magistri in medio Chori stantes complosione pedum ac stre
cymbalorum aut manus percussione modos dabant, unde et M
chori dicti sunt.

40] Di questa stessa sorte di statua con questa suola o
zaretto dice il S. Luca Olstenio d' hauerne uista una sim
Firenza fra le statue del *Gran Duca*, o sia nella Galleria,
altra parte de suoi Palazzi ò Giardini. In questo medesimo
posito vedansi l' esercitationi Pliniane del Salmasio sopra S
tom. 2 pag. 998 al B. Sonipes turba festina Canopi. Doue
il luogo di Libanio. Vedasi anco Catullo con i comentì nell'
talamio ò vero in quello doue descriue Arianna.

Vedasi anco la Statuetta del Nano antico de SS.^{ri} Gae
che è nudo e sta in atto di danzare e di stimolar al canto e b

Salviati verzeichnet. Weniger genau bestimmt ihn das Memo
(p. 50), welches aber ausführlichere Notizen über denselben s
enthält: Per la strada che va da S. Giovanni Laterano à S. Qu
in una vigna a mano manca furon trovate in occasione di cava s
diverse di bellissima maniera, e tra l'altre due di Fauni, in al
saltare con i crotali, e non so che a' piedi; statue veramente rig
devoli; furon vendute a monsignor Mazzarino, oltre a questo
trovati canali di pietra da condur acqua da un luogo all' altro, h
fece creder, vista la diligenza con che erano lavorati, che fusse ti
camente luogo di delitia. Eine dieser Statuen wird mit der aus Sa
lung Mazarin stammenden Satyrfigur des Louvre Clarac 297, 4
Fröhner nr. 265 identisch sein. Vgl. auch nr. 30 und 78.

10] La statuetta del nano, fehlt in dem Verzeichniss der
ture esistenti nel palazzo Caetani v. J. 1688, welches in den Do
inediti II p. 390 ff. abgedruckt ist.

tiene in mano non so che Instrumento, et ha ad uno de piedi
ta suola o calzaretto.

[41] Li due Pili che sono nel Cortile della Vigna di *Papa Giulio* Uno di battaglia d' Amazoni, l' altro d' un sposalitio, nel quale si vede la Donna col flammeo, e due Cupidini grandi che stanno con Venere.

[42] Nella Galleria del S.^{re} *Cardinale Spada* del Palazzo che è di Mignanelli. V' è un filosofo à sedere coperto di solo pallio, e nudo, e raso il viso, hà il piede calzato d' un assai bel calzaretto, diuerso da molti altri, perche ha la coperta sopra il capo. Si crede possa essere Statua d' Aristippo filosofo, almeno la base d' essa al lato dritto uì si uedono intagliate grossamente alcune lettere greche che concludono Ari...

[43] Nel Cortile della Casa del *Liberati* à Campo Marzo appresso la Casa de Nari v' è in alto un pilo delle Muse con la base ciascuna d' esse in capo et è rotto, e ve n' è attaccato un' piedestallo d' un Bacchanale o quello che si sia.

[44] Trà le cose di bronzo antico che ha il S.^r Cardinal *Barberino*, ha un candelabro antico fatto in triangolo con tre zampe. Il piedestallo è fatto à guisa d' un fiore.

[45] In Casa del Cugino di Mons.^{re} di Bitetto Sigismondo

[41] Vigna di Papa Giulio. Ausführliche Nachrichten über diese wichtige Schöpfung Julius III (1550—1555) finden sich bei Bertoldi Bartolomeo Baronino da Casalmoferrato, architetto in Rom im 16. J. 1576. Eine Beschreibung der Villa verfasste Giovanni Battista Piranesi (Descrizione della villa di Papa Giulio III.

[42] Über den Palazzo Mignanelli-Spada vgl. Michaelis Archeol. 1880 p. 11. Der sitzende Philosoph ist Aristoteles (Matz-Duhn 1874).

[44] Vgl. Anmerkung zu 18.

[45] In einem Brief des Cassiano wird Lionardo Agostini als antiker Bildhauer des signor Cardinale Barberino bezeichnet. Er hatte den weitaus (83) erwähnten Claude Menestrier von Besançon zum Vorläufer gehabt. Vgl. Lumbroso p. 52 nr. 4 und 72. In der Notiz über die Musei, librerie, gallerie et ornamenti di statue e pitture ne' palazzine delle case e ne' giardini di Roma (R. 1664) erscheint Agostini als antiquario di S. Santità und Besitzer einer Sammlung von Sculpturen, Münzen und geschnittenen Steinen. Die letzteren publicirte er in dem Bilderwerk Gemme antiche figurate (ed. sec. Roma 1686).

Taddei, detto *Lionardo Agostini*, v'è una statua dicono d'un Castori, che è in guisa d'un Giovanetto di 16 anni nudo, crini come Bacco tornante dall'Indie sparsi sù le spalle di qu di là, il capo cinto da un panno auolto quasi in guisa di ca Donna, tiene con ambe le mani un Cigno. Dice d'auer il d'una statua d'Arsinoe, sorella di Cleopatra Regina d'Egitt

16] Li due Pezzi che ha il *Pacifici* nell' ultima stanza guisa di fregio, lunghi un' braccio e mezzo ciascuno e alt palmo, doue appare un numero di fanciulli e donne uestite à un modo, si crede possa essere un Collegio di fanciulli e à honore di Faustina moglie d'Antonino, e che di questi Capitolino nelle vite de Cesari. In Casa ci è la copia di man Lucchese.

17] A *Santa Prassede*, uscendo dal Chiostro per entrar Giardino si trouò un poco di stazzo. All' entrar di questo s alla mano manca è un Murello, nel quale è un marmo alt braccio stretto mezzo incirca. In questo è figurato un Mini come di triclinio, che è uestito quasi come per l' ordin.^o s dono i Pocillatori, o altri Ministri de Conuiti, che ha in cap berrettinetto, nel quale à punto nella parte, che sta sù la f cioè à dritto d' essa ui si uede come una borchia, ha l' h come un Casaccone increspato che arriua al ginocchio e spalla manca pende come una saluietta per lungo mà più stretta, come si suol uedere a i Pocillatori, solo è differente quella suol essere Vellosa o pellosa, che uogliam dire, e q s appare liscia. Nella mano dritta ha come una bacchetta l giallo, et al collo hà la bulla. Sono rig.^{li} il Berettino, questi giallo et anco il calzaretto che ha certo ripiego à mezzo il p Si crede Ministro di Conuito, e potesse tal uolta essere S che pur' anco presentemente usano la Touaglia piegata pen dalla Spalla el Bastone nell' accompagnat.^{ra} per introdur l uanda.

18] Le due teuole anzi tauole (sic) di terra cotta histo

16] Il Lucchese ist der Maler Pietro Testa, den Cassiano für e Museo zeichnen liess und in einem Brief an Marucelli (Cod. Mu A. 257 — 258) als buon pittore et eccellente disegnatore delle o antiche rühmt.

18] Il Signor Cardinale oder, wie er nr. 84 genannt wird, 11^m

trouate a *Castel Gandolfo*, che sono in Guardarobba del S.^{re} *Cardinale* e vanno nella Stanza dell' antichità la testata pur di terra cotta, trouata quiui di tutto rilieuo, che figura una testa di *Giunone*.

19] Il Pilo che è in Casa di Mons.^{re} *Cesis* Tesoriere, doue si troua *Hercole* con la Coppa in mano con alcune historiette da lati.

20] Le Cose del *Vitelleschi*, e particolarmente il Basso rilieuo sopra il Camino, la Diana trouata à *Genzano* ò *Nemi*.

L' *Apollo*, le due teste tanto conseruate con i loro peducci, l'una di *Donna*, l'altra di *Giuuane*.

Le due teste, in che si uede à una un *Cordone*, all' altra la *stuccia*.

La statuetta di Metallo armata, che simile ne ha l' *Angelone* (un palmo, si crede di qualche *Giuocatore* o *Gladiatore* o simili.

21] Nel *Giardino di S. Pietro in Vincola* il Pilo, che staua prima nella *Stalla*, nel quale è il ratto di *Proserpina* col seguito di *Cerere*, col Carro tirato da *Caualli*, e la fama alata, che addita il Camino, e da lati, le donzelle che colgono fiori e gli pongono ne' panieri, è diuerso da gl' altri.

Der Cardinal Padrone ist Card. Francesco Barberini, der Neffe Urbans VIII., bei welchem Cassiano das Amt eines coppiero oder primoistro di camera verwaltete. Daher werden die barberini'schen Sammlungen vorzugsweise erwähnt, vgl. 14. 18. 23. 26. 31. 75. 77. 84. Palazzo Barberini 36. Giardino Barberini a Monte Cavallo 77. Card. Antonio Barberini 67, sein Palast lag beim Monte della Pietà. Über den Card. Francesco und die von ihm gebildete Sammlung vgl. die Relazioni d. ambasc. veneti, Corte di Roma sec. XVI. vol. I p. 334. 374 und passim. Das Inventar derselben vom Jahr 1738 ist publicirt in den Documenti inediti per servire alla storia dei Musei Vaticani IV p. 49—76.

19] *Hercole* con alcune historiette da lati, vielleicht das neapler Relief Millin Gal. myth. 117, 453, welches zuletzt in Sammlung Borghese war.

20] Ausgrabungen in Genzano (Nemi) beschreibt Cassiano D. P. in Memoriale p. 50. Man fand zahlreiche Votivfiguren aus Terrakotta, che dovevano esser stati una volta in opera in detto luogo di Nemi al tempio famoso di Diana Nemorese. Die Sammlung Vitelleschi kam 1654 zum Verkauf (Memor. p. 72). Über Francesco Angeloni s. zu nr. 62.

22] Nel Cortile della Casa de gl' Alberini alla Valle habitata da Nicolo Gauotto nel Muro appresso il Portone che è rinconato à S. Giuliano. V' è un frammento di Marmo di Giuochi puerili che parla Pietro la Sene nel suo Trattato intitolato *il Clembrotio seu de iis qui merguntur in aquis*, nel quale da due figure di detti Scherzi e giuochi.

23] In Casa di Nicolo restauratore delle statue del S.^r Cardinale. Un' Archetta, tre palmi lunga o poco meno alta uno più di terra cotta trouata à Chiusi che fu donata al S.^r Cardinale dal Canonico Borosi [?], Auditore fu del Nuntio di Fiorenza, la cui coperchio è un putto togato giacente di rilieuo, e nell' Archetta un abbattimento di tre, o quattro figure simili a chi si suol uedere de pezzi di battaglie d' Amazoni, e sotto le figure ui è l'Inscrittione di poche lettere Etrusche.

Appresso il medesimo nella detta sua Casa è una testolina anzi bustetto d' un putto che ha la bulla al Collo, e si uede il Capo del peduccio doue suol farsi una Cartellina per il nome di quello che si rappresenta, v' è un puttetto colcato uestito di tog gentilissimo di basso rilieuo non maggior d' un dito.

24] Nel Giardino di Pio presso la fontana, che è nel mezzo del Boschetto d' Allori ui è una statuetta con la Bulla al Collo distintissima.

25] Al Caualiere Gualdi una lucernetta, Venere rotta in tre pezzi, li tre pezzi di Cornice di Marmo. Le mascherette di Marmo li tre Simpuli di terra. Alcune lucerne di Metallo. Un manichino di Metallo, che ha una Arpietta in faccia.

26] Dal S.^{re} Cardinale. Una lucerna grande di terra cotta

22] Die Bildwerke in horto Alberinorum beschreibt Boissard p. 434 ff.

23] Card. Francesco Barberini verwendete zur Restaurierung seiner Antiken die Bildbauer Gonelli und Nicolò Menghini (Lumbrici p. 28), welcher letztere hier gemeint sein wird.

24] Giardino di Pio vgl. nr. 44 u. 57 (nella Villa di Cesi horto di Pio); er ist zu unterscheiden von dem giardino de' Barberini an dem vier fontane, detti prima gli horti Carpensì (Memoriale des Cassiniani D. P. p. 49 und 70). Card. Rodolfo Pio Carpensì (1500—1564) v' è einer der bedeutendsten Sammler seiner Zeit, wie schon aus seinen Anführungen Aldrovandis (p. 499 u. 295) hervorgeht.

25] Auch Gio. Pietro Bellori (Expos. symbol. deae Syriae similis lacri p. 43) erwähnt das celebre musaeum Eq. Francisci Gualdi.

ha manico nel qual è figurata una Vittoria con due Corone
o i lemnisci. Un' altra pur di terra cotta, nella quale sono al-
cuni putti che scherzano in una Naue sopra un fiume, forse s'
parla del Nauigio Lusorio del quale dice la Sene che parla
di Ippolito ed il quale si diceua che caduto Antinoo andando à
bordo per il Nilo fusse precipitato se bene s' hà per falso.

Un pezzo di Statuetta di Metallo cioè un petto d' un Corsa-
io che s' apre dalle bande con un gangheretto.

27] *Alla Vigna de Lodouisij.* Nella Porta principale d' essa
un Pilo sopra la medesima che ha da lati un Mascherone per
ciascun lato un braccio, et è lo spatio del Pilo diuiso in due ; in
ciascunui sono due figure di Giouanetti che mostrano in un panno
e si stendono con le mani un ritratto d' un Giouane, come se
tenessero un tappeto, e lo tenessero sospeso ciascuno d' essi
per una mano. Sotto questo è un Trofeo al quale assistono due
figure, che sedenti e curuati sui bracci che tengono piegate
i gomiti mostrano di piagnere. L' altra parte comprende un
Personaggio, o Personaggio che sta sopra un suggesto à piè del
quale stanno due soldati armati da alcuni de quali uengono à
presentarsi tre fanciulletti. È soggetto assai nuouo.

28] *In Casa del Cavalier Muti.* Il pezzo che haueua il Son-
no simile à quello del Cortile di gente che mangia et assiste
in Cucina.

Un fregio nel quale è uno che soffia sotto un caldaro, et un
altro disteso tiene un bicchiere a corno in mano.

29] *Alla Vigna del Collegio dell' Apollinare.* Un pilo rotto,
nel quale è una Vindemmia et un Carro che conduce l' erbe d'
con una Inscrittione assai buona.

30] *Monsignor Mazzarini.* Un vaso striato di forma ottusa.

31] *In Casa del Cardinal Barberino.* Riueder la stanza de
gli anni per trouar quellò che non si fusse copiato e farlo copiare
particolarmente i due pezzi di capitello leuati dal Cardinal
Barberino dalla Villa Adriana, ne quali è un fogliame d' hellera

27] Der früher über dem Hauptportal der Villa Ludovisi einge-
baute Sarkophag steht jetzt in den Magazinen (Schreiber Ant.
v. d. V. L. nr. 338).

con le sue bacche, et alcuni Uccelletti che pigliano alcune
che, sono due pezzi.

Alessandro Algardo Scultore ha un fregetto con pampi
graspe tramezzati da Maschere bellissime, questo è adesso
Vigna del S.^r Gregorio Ammiani.

32] *A S.^t Agnese fuor di Porta Pia.* All' Altar grande i
delieri antichi di Marmo historiati di fogliami e figurati be
simo da gessi, de quali diuersi scultori l' hanno messi in op

33] *A S. Sabba.* Pilo d' un Matrimonio.

34] *A Belvedere.* Pilo dell' Amazoni. Un tondo con un
gato et una donna.

Un Pilo de Christiani rotto.

Un pezzo d' una Caccia e più frammenti.

Un Trionfo di Bacco. Et i due del Cortile delle statue e
tro il Casino di Pio IV. li Circensi, con i Cani e Lupi et
animali.

35] *Al Palazzo Farnese.* L' Hercole bambino di Metalle
la base historiata delle sue fatiche. Nelle stanze il Vaso b
riato.

Nella stanza doue son le teste de filosofi.

Il Triclinio. L' Hercole o Atlante col Globo e segni cele
ritratto.

36] *Al Palazzo de SS.^{ri} Barberini a capo le Case.* Le St

32] Die nach diesem Auftrag ausgeführten Zeichnungen sind
dritten Bande der Windsor-Sammlung noch bei einander, es sind
Kandelaber a. noch in S. Agnese neben dem Hochaltar, b. u. c. d.
im Vatican Visconti Mus. Pio-Clem. VII tav. 40 vgl. Matz-
nr. 3660.

33] Der Sarkophag steht noch jetzt in der Vorhalle der K
S. Saba (Matz-Duhn Antike Bildwerke in Rom nr. 3099).

35] L'Hercole bambino = Mus. Borb. I tav. 8. Atlant
globo = Mus. Borb. V tav. 52. Die zu Cassiano's Zeit noch in
lazzo Farnese vollzählig erhaltene Sammlung des Card. Aless
Farnese ist (c. 1788) grösstentheils nach Neapel gekommen, a
Rest 1860 ins Britische Museum, nur geringe Überbleibsel bef
sich noch an Ort und Stelle. Vgl. Aldrovandi Statue di Roma p. 4
und die Inventare in den Documenti inediti per serv. alla stor
Musei d'Italia I p. 72 ff. II p. 380 ff. III p. 186 ff.

degli Hermaphroditi trouati à Grottaferata nella Vigna de Maru-
sa. La figura si dice d' Acheloo con testa di Uccello, il Torso
istorato di colui cinto con un pezzo di Catena. Le due figure
on la Conca in mano trouate all' orlo del Lago di Castel Gan-
olfo. Tre pezzi di Cornice antica di Pietra.

Voti di terra Cotta particolarmente un grande quasi del
naturale d' una Donna, l' altro di un Cupido.

Due lucerne una di terra cotta. Vicino alla finestra in figura
e maschera da uecchio, l' altra all' entrar della Porta à man
anca. Un pezzo diuiso con alcune mascherette in tre figurette
vicino la Porta.

Un bicchiere di terra Vern.^e fatto à modo di testa di Vaccina.

37] *A S^t. Antonio.* Finir le tre facciate del Tempio e la Tri-
lina con far fare la pianta al Contin.

38] *In Casa Gasparo de Cauallieri.* Il Pilo che si uede di
cada.

39] *Al lato al S.^r Celio Bichi.* Pilo de Putti o d' altro.

40] *Vigna dell' Ammiani.* Nel boschetto un pezzo rotto doue
una Donna che siede con un Plettro sostenuto da un' altro, e
detro essa un' altra figura.

Il fregio che fu già dell' Algardi con fogliame tramezzato da
schere et una Zampogna attaccata.

Il Pastore che ha in collo una Pecora col Zainetto. E quello
alcuni che fendon legna con la stad.^a Il fogliame d' un Ar-
detta. Una fontana antica.

41] *Al Giardino di Pio.* Diuersi Pezzi nel Cortile di Casa.
Quello che è sopra la Porta del Giardino Segreto degl' Agrumi.

42] *In Campidoglio nel Cortile.* Il Pilo d' Alessandro e di
Mamea o chi sia da tutti quattro lati historiato, el fregio sotto
sopra, e lettuccio con figure sopra.

43] *Al Giardino di Farnese.* La base col sacrificio che si
oua all' entrar d' esso.

44] *Vigna de Ceoli hoggi de Borghesi alla Porta del Popolo.*

37] Der Architekt Francesco Contini, welcher auch für Bosio's
Ima sotterranea thätig war, führte für Cassiano Dal Pozzo die archi-
tonischen Aufnahmen aus. Vgl. auch 57.

41] Vgl. die Anmerkung zu 24.

42] Pilo di Alessandro e di Mamea = Foggini Mus. Capit. IV
t. 1—4. Vgl. zu 60.

Un Pilo con una figura che tiene scrittura in mano et Un al
siede, e appresso un ricinto di muro con alcuni Aranci.

Veder i frammenti et osseruarli.

Veder le cose dello Stanzino delle Pitture, e de Ritratti
osseruar i marmi.

45] *Nella Vigna di Montalto.* Due Pili, che sono à lato
Porta uerso Termine.

Due o tre pezzetti, che sono per le scale, cio è un Tempie
et un Satiro frustato con altri pezzetti contigui.

Nel secondo Casino sotto la loggia il basamento triango
nel quale è un Triclinio simil' à quello che è nel muro con
testate che sono.

Un' altro basso rilieuo di non so che Cerua che uien mur
da un Pastore, con due Pezzi simili.

Una Statua d' un filosofo in sedia e Alcuni Vasi.

E sotto il Portico à basso un tripode. Nelle stanze un M
saico antico degl' Uccelli, che è stato copiato per il S.^r Cami
de Massimi dall' Antonelli (Antonozzi?). Nell' istessa Vigna ne
parte ultima uerso S. Maria Maggiore due Pili rotti.

46] *Alla Vigna di Leone Strozzi.* Un basso rilieuo attener
a cose d' Agricoltura con non so che fabrica e qualche pezzo
statua.

45] Die Villa Montalto (beigeschrieben aber ausgestrichen ist
Text Peretti), bei den Diocletianischen Thermen gelegen, gegründet
von Card. Montalto (Felice Peretti), dem späteren Papst Sixtus V., nach
mals Villa Negroni-Massimi, jetzt durch die esquilinischen Neubauten
beseitigt. Der am Schluss erwähnte Card. Camillo de' Massimi besaß
in seinem Palast bei Quattro fontane (später Pal. Albani, jetzt
Drago) eine Sammlung von Statuen, Reliefs und antiken Wandgemälden
(Nota delli musei etc.), war aber auch in derselben Richtung
wie Cassiano Dal Pozzo thätig. Seine Sammlung von Zeichnungen
theils nach Windsor in die königliche Bibliothek, theils nach London
in den Besitz von A. W. Franks gekommen. Vgl. Matz, Gött. Nachr.
richten 1872 p. 68 f. Michaelis, Ancient marbles in Great Britain
p. 50. 434. 720.

46] Vielleicht das im berliner Skizzenbuch des Girolamo Ferrucci
fol. 29^b, 84 gezeichnete Votivrelief: links der heroisirte Todte
Pferd, rechts Altar, Opferstier, Priester und Baum mit Schlange
Beigeschrieben: era di marmo in forma di mezo rilieuo e fu trouata
alle carine neluogo del S.^{re} Ione Strozzi.

47] *Alla Vigna del Cardinale Lante.* Il Vaso grande con maschere di fauni, che era prima nel Palazzo di Sforza e altri bassi rilievi non copiati.

48] *A Belvedere.* Un Pilo di Baccanti. Nel Cortiletto del (sino di Pio IV. sopra la fontana le figurette e parole della base due sono diuersi Instrumenti già copiati.

Il Pilo attenente al ratto di Proserpina presso quello dell' Mazzoni.

49] *Palazzo de Cesi in Borgo.* La statua che è nel salir del Vile per andar sul alto d' esso e riueder se ui è altro.

50] *Da gl' Aldobrandini a Frascati.* Nella sala sono diuerse teste di persone illustri buonissime et alcuni bassi rilievi.

51] *Vigna di Lodouisio à Roma.* Il basso rilievo del Casino Primo doue sono alcune figure che tengono un Cauallo esposto nella facciata laterale.

Nel Casino Secondo due o tre bassi rilievi, che sono parte della volta inanzi la sala ne piedi stalli d' alcune statue, et un pilastro per se d' un Bacco tenuto da un fauno con ghirlanda de fiori, che sta appoggiato ad una finestra.

In questo medesimo Casino ricopiar: Vasi antichi.

Sotto il medesimo Casino una fontana antica e qualche frammento. Usciti dal Casino a man manca nel Giardino de gl' Aranci un Pilo detto una Vindemmia o Baccanali copiosi.

Terzo Casino su la Scala uerso la Cima un Simbolo dell' Agricoltura.

Un Cupido carico di Carcasso e frezze.

49] Von der berühmten Sammlung Cesi bei Porta Cavallegieri (Ludovandi, Statue di Roma p. 122 ff.) war nach den Erwerbungen des Cardinal Ludovisi (Schreiber, Antike Bildw. der Villa Ludovisi p. 7 f.) noch ein ansehnlicher Theil übrig, der unter Clemens XI. in den Conservatorenpalast kam.

51] Das ersterwähnte Relief (Grabrelief eines römischen Ritters) befindet sich jetzt in der Statuengalerie (Schreiber, Ant. Bildw. d. Vat. L. nr. 36). Das Bakchus-Relief ist = nr. 334. Pilo detto una Vindemmia ist der bakchische Sarkophag nr. 142. Un simbolo dell' Agricoltura: das Mithrasrelief nr. 166. Un Cupido: Das Erosrelief nr. 165. Venus und Cupido nr. 59. Die Antiken der Torretta sind erschollen.

Nella Torretta due pezzi quasi che di tutto rilieuo alquan restaurati.

Ne Viali alcune statue giacenti, Una Venere accoccolata o Cupido, che gli porge d' asciugare et altri pezzi che si consi raranno.

52] *Alla Vigna di Borghese fuor di Porta Pinciana.* Un Va grande historiato simil alquanto à quello de Medici.

I Vasi di Porfido et Alabastro.

53] *In Casa del S.^r Alessandro Rondinini.* Un basso rilie di Marmo di circa 3. palmi o poco più largo, palmi 2½ alto d era prima in Casa Soderini in Via de Pontefici, nel qual è fig rato dicono Vergilio, che cosi diceua essersi riscontrato con Intagli di Vergilio, che mezo ignudo riguarda uerso una tauol sopra la quale sono due maschere una da uecchio l' altra da Gi uane, ui si uede non so che opistographo e ui è figurato non che fabrica antica; è bellissima maniera, rotto in più parti, r con tutti i suoi pezzi.

Tre pezzi di cinque o sei palmi l' uno di mezo rilieuo marmo bianco, che furon trouati nelle rouine d' un Tempio, credeua d' Apollo o Bacco presso S. Martino de Monti. In uno essi è un Giove in Sedia col folgore in mano e nella medesit tauola, ma diuiso da un framezzo la figura come d' un Papa e la scure in mano, nell' altro tre baccanti, maschi e femine o Tigre o Panthera che sia; nel terzo dicono che sia Apollo, e leua di terra Giacinto o chi si sia che resti morto nel giuoco Palestra.

Due Teste una di Mario l' altra di Silla assai differenti quelle de SS. Barberini essendo questo d' aria più burbera.

Una figura distesa su un lettuccio in habito come Consola si crede che sia di Corbulone. Tiene una testa con petto c

53] Das ersterwähnte Relief befindet sich jetzt im lateranisch Museum (Benndorf und Schöne nr. 245*. Garrucci Mus. Lat. tav. 4 Die Casa Soderini im Mausoleum des Augustus hatte Paolo Antonio mit antiken Sculpturen ausgestattet, eine Ansicht des Hauses u Gartens aus der Vogelperspective mit dem Schmuck der Statuen u Sarkophage geben die älteren Vedutenwerke (z. B. Sadeler tav. 3 Einzelne Bildwerke (wie die florentiner Replik der Pasquinogrup Dütschke Ant. Bildw. in Oberitalien II nr. 47) waren auf dem Boc des Mausoleums gefunden worden.

su quel lettuccio e si riconosce per una Domitia dalle membra.

Rilieu con figure della Comedia antica.

Una fontanetta che l' ha alla Vigna dietro quella di Peretti.

54] *In Casa del Duca di Bracciano.* Un Vaso bello historiato, l' historia è la medesima che quella del Pilo che era nel orto di Sagrestia d' Araceli e del quale un simile ha il marziale Giustiniano.

Notitia dell' historia che in esso rappresenta l' ha il Micheli per che serue il S.^r Duca di Bracciano et altre cose della sua storia. Il Bauci le fara uedere.

55] *Vigna di Madama.* Finir la base o il piede del Vaso e le figure e gl' Animali delle stanze.

56] *Vigna de Buoncompagni.* Altre Vigne, quella di Mellino tre vicine alle Porte.

Mosaico antico in Casa de Gabrielli incontro al Collegio de Propaganda fide d' un Leone che sbrana la Sconza.

Stucchi del Culiseo.

57] *Tioli.* Diuerse cose per la Città e Case e particolarmente stucchi della Villa d' Adriano.

La Pianta che di quella fabbrica fece il Contini per illustrare del Discorso della medesima Villa d' Adriano Pirro Ligorio, al quale si mosse il S.^r Cardinale Barberino à farla inuestigare e consumò detto Contini molte e molte settimane.

Veduta della detta Villa d' Adriano e d' altre uille ritratte nella Villa di Cesi hoggi di Pio e ueder gl' istessi vestigi.

58] *A Tioli nella Casa e Vigna del Bidello della Sapienza.* Un pilo con numero grande di figure, dicesi d' una historia d' tutto d' Adriano che cascasse da Cavallo, ne diede notitia per Poussin poco prima che partisse per Francia.

Ha detto Bidetto un Canonico in Tioli, suo o nipote o figlio, che disegna che potrebbe darne un po di disegno.

54] Der Duca di Bracciano ist Paolo Giordano Orsino, dessen Portrait und Elogium in Tetii aedes Barberinorum tab. 33.

57] Der von Contini aufgenommene Plan der Villa Adriana bei Rom ist, wie ich einer bibliographischen Notiz entnehme, nachher noch publiciert worden unter dem Titel: Pianta della villa Adriana di Adriano Cesare, pubblicata da Francesco Contini con la versione ital. et latina di Pirro Ligorio. Roma 1754. fol.

59] *Campagna fuor di Porta S. Giovanni.* Copiar tre o quattro Tempietti puntualmente, et un pezzo d'Aquedotto di Claudio

60] *Monte Cauuallo, Aldobrandini.* Due Trofei che restano. La base quadra di diuerse deità; e altro.

Lucerne e Statuette dell' Angeloni.

Lucerna di Metallo con Nettuno del S.^r Card. Barberino.

Vaso che fu del Cardinal dal Monte, hora d' Aldobrandini il cui corpo è una testa d' un Giouane et è di Metallo.

Vaso di Smalto del S.^r Cardinale che fu già del detto Cardinale dal Monte creduto l' Urna delle Ceneri d' Alessandro Seuero.

Copiar i Vasi che seruivano à Bagni antichi, che sono il di Farnese, due de Medici di Granito, un di Porfido che seruì Sepolero à Othone sotto S. Pietro.

Uno di Porta Santa in Piazza Nauona, un' altro di garbato stile su la Piazza di S. Pietro, uno à S. Marco. Altro alla Villa di Peretti, un' altro nel Giardino de gl' Altouiti attinente à giardiniati nella Lungara, uno in Santi quattro, uno in S.^{ta} Viuiana. Alabastro orientale, un' altro a S. Croce in Gerusalemme sopra l' Altar grande di Pietra negra con due Maschere di Leone.

Nel primo è il corpo di S. Viuiana, in questo secondo di Anastasia, S. Cesareo in quello di SS. Quattro.

Si trouano diuerse reliquie, vasi di Porfido à Aria sostenuti da suoi piedi.

Uno alla Rotonda di Porfido, l' altro à S. Maria maggiore.

Tazze antiche di Porfido per fontane alla Vigna di Giulio.

Nel Giardino di Monte Cauuallo.

Nel Giardino de Bentiuogli. In Belvedere.

Di Granito in Campo Vaccino. A S. Pietro su la Piazza altri, tutti si deuon misurare.

60] Angeloni cf. 62. — Vaso di Smalto etc.] bezieht sich auf die berühmte Barberinische, unter dem Namen Portlands-Vase bekanntes Gefäß im Britischen Museum, welches innerhalb eines Sarkophages (jetzt im Capit. Mus. Foggini IV, 1—4 oben nr. 42) als Ascherne 1594 vor Porta S. Giovanni im Monte del Grano, dem sog. Grano des Alexander Severus gefunden wurde. — Giardino degl' Altouiti nicht weit von Palazzo Altoviti »in Banchi, presso Ponte« (Aldobrandini p. 144). — Vasi Farnesiani etc.] Vacca mem. 23. 70. Cancellieri il Mercato p. 73.

61] *In Trasteuere.* Al Giardino che tenne il S.^r Alessandro Peregrini, risponde sul fiume, diuersi bassi rilieui.

62] *Angeloni.* Due Manichi di Metallo bellissimi con maschette e fogliami. Una o due lucerne. Una Statuetta di Mezzo d' un Commediante et alcun' altre d' un Pocillatore.

63] *In Casa Rocci.* Un basso rilieuo d' uno, che uiene inonato da una Vittorietta è in cima alle scale inanzi entrar nella sala.

Nel Cortile una base nella quale è Giove portato dall' Aquila. Una Inscrittione bella appresso il Pozzo, e un Pilo con quattro Meduse due per parte che si uoltano la groppa l' un l' altro cinto nel mezzo d' una Ghirlanda de fiori, è nel mezzo del Pilo un ritratto.

64] *Vicino al Crispoldi.* Casa che tenne quell' Amico del S.^r Alessandro Peregrini servitore del Cardinal Scaglia.

Nel Cortile alcuni pezzi di basso rilieuo.

65] *Nella Vigna di Borghese.* Disse Monsù Poussino, che era un marmo lungo con una ventina di figure non di gran maniera ma bello in quant' all' historia e componimento le figure circa un palmo e mezzo o due al più, e che questo era nel Cortile passato l' Uccelliera andando fuor del Palazzo alla man destra passata detta Uccelliera e forse nel fondo del muro del Cortile dinetto segreto che è al lato della Uccelliera. Disse che haueua un po di somiglianza con quel pezzo che si uede nell' entrata nella Vigna de Lodouisij nel Portone nella Parte di dentro nel mezzo dell' Architraue d' esso Portone.

66] *Nel Cortile de Padri di S. Salvatore in Lauro.* V' è un bassorilievo con alcune barche e fanciulletti in esse che scherzano, à lati de quali sono due Leoni con il mansuetario, uno de quali per il suo garrito suona all' orecchie di quello un che non si uede altroue, essendo solito uedersi solo con il pungolo e stimolo.

62] Über das studio des Francesco Angeloni sagt Cassiano im Vorwort (p. 72), es habe enthalten disegni di gran pittori, quadri, ein Sortiment di medaglie nobile, lucerne di metallo con molte Medusette pur di metallo, vasi diversi antichi di metallo e d' altre maniere e molte cose spettanti a historia naturale di rarità diverse.

63] Casa Rocci später Spada, gegenüber S. Giovanni in Aino.

67] Il fauno che sostiene sedendo in terra una pelle addiata per tenerui sopra qualche peso si fece comprar al S.^r *Antonio dal Scarpellino Bernusconi* per 14 scudi. Quello habitato alla Chiauica presso le Monache dello Spirito Santo, disse hauertrouato in una Vigna sua, che apparuiua prima un semplice scoglio all'uscir di Porta di S. Lorenzo à man dritta, la prima che non era per anco questo anno ricinta di muro, anzi era come prato che era lasciata deserta dal Padrone, che poi disse costui hauerla comprata da esso in quello sito, che si stende lungo le mura, non ricordandoui che la strada di mezo. In quello stesso sito fu in tempo di Gregorio XV. trouato quel Pilo famoso per diligenza esposita, che per meno di 200 scudi hebbe il *Cardinal Ludouico*. Nel quale è espressa una battaglia in mezo della quale è l'Imperatore, che combatte contro Barbari usando berrettini e sono nelle Cantonate prigionieri, vi è un numero grande di figure di d' altezza questo Pilo straordinaria et erano alcune parti di figure tocche d' oro, che ue ne restaua anco il vestigio e nell' Imperatore, ne morsi de Caualli e simili, et è opera pendente, saluo che la maniera è secca. Disse questo Scarpellino nello scassar hauer trouato un recinto di muro, come un scoglio, che era tutto ripieno di statue rotte, mà che si uedeuere state rotte à posta e in maniera tale, che non potè, tutto che i frammenti fussero in grande e straordinaria quantità non potè mai racapezzarui altro che qualche mano o piede di gamba rotte, tuttauia eran guaste in modo che non ne potè capitale che per dare a far gesso, saluo una mano di bellissima maniera che haueua al dito anulare l' anello nella solita forma antica. Si conietturaua da alcuni che tal uolta potess' esser quello uno de luoghi, doue alcuni Papi in tempo de quali anco era qualche residui d' Idolatria per zelo che non si ricadesse in superbia per occasione di Simulacri dai Christiani poco confermati in fede per ouiar à quello operassero che da diuersi si spezzassero come si dice che tra gl' altri procurasse Gregorio Magno, e

67] Eine kurze Notiz über die Funde in der Vigna Bernusconi giebt Cassiano auch in seinem Memoriale bei Lumbroso p. 48. eine grosse, von Cardinal Ludovico Ludovisi angekaufte Sarkophag steht noch in Villa Ludovisi an der Stadtmauer (Schreiber Ant. Bildverh. V. L. nr. 486). Cardinal Antonio ist der Bruder des Card. Francesco Barberini vgl. Anmerkung zu 48.

quello fusse uno de luoghi doue hauessero portate e guaste più statue e sotterratoui anco i frammenti.

68] Molte statue che erano nella *mole d' Adriano* che furono per difetto di robba con che difendersi rotte e buttate in tempi bassi, che quella stessa mole era stata assediata, seruendo a uso di fortezza ueniua difesa, furono con tal occasione disfatte e guaste, e segnalata fu la perdita per quello si uedde da una statua d' un fauno dormiente che trouata nell' argine del fosso della medesima mole in tempo d' Urbano VIII. fu donata da N. S. al nipote, e si uede tra i marmi del Palazzo d' esso alle quattro fontane che è di egregia maniera al pari di qual si sia delle più belle statue che si uedino o in Belvedere, o nel Cortile del Palazzo di Farnese. Nel medesimo fosso si trouorno qualch' anni or son due pezzi grandi da poterne cauar tauolini di due braccia o poco meno di diaspro bianco e rosso che pur il Papa sudetto donò al Nipote, si disse che potessero hauer patito di fuoco, che però non fusse per farsene lauoro perfetto.

69] Si copieranno le note del libro *Manuscripto* di cose notate in diuersi luoghi.

70] Nella Casa del S.^r *Alessandro del Nero* appresso i Capicchi il basso rilieuo delle Muse con le Sirene.

71] Il basso rilieuo d' *Araceli* della Vita d' Achille.

72] Nel Giardino de *Padri Benedettini* una botte o misura di botte fatta di marmo di Capacità di sette o otto barili.

73] Un Pilo nel medesimo luogo nel qual è marito e moglie Donna con il flammeo in testa.

74] Il Pilo che è nel Cortile del S.^r *Marchese Lante* il qual passar per strada si uede ui son figurate nel mezo d' esso due Donne una di quà et una di là à sedere con altre Donne che as-

68] Statua d' un fauno dormiente] der sog. Barberinische Faun, et in der Glyptothek in München (Brunn nr. 95). Eine kürzere Notiz im Memoriale des Cassiano D. P. bei Lumbroso p. 49.

71] Il bassorilievo della vita d' Achille = Foggini Mus. Capit. Vab. 47.

74] Auch die Nota delli musei erwähnt im Garten des Marchese Lante auf dem Gianicolo (jetzt im Besitz der Dames du sacré coeur f. Matz-Duhn III p. 317) allerlei Antiken, Statuen, Reliefs, eine Fontäne und Gemälde.

sistono a quella che è su la man ritta, in mezo à queste Donne sta un soldato, quasi che uolentato da preghi d' essa uoglia partire, e dietro l' altra stanno soldati compagni o seguaci di quello come in atto d' infuriati e di uoler metter mano Armi. Si crede che possi esser la storia di Coriolano, quando dalla moglie e dalla Madre uien pregato di uoler ritirar l' esercito suo di Roma, è assai singolare la historia non s' essendo riscontrata in altro marmo.

75] Verso l' ultimo d' Aprile 1636 All' Em.^{mo} S. Card. Barberino da Mons.^r Cesio Tesoriere gli fu mandato una Paniera diuerse antichità trouate in un luogo della Marca detto Fallero cinque miglia lontano da Fermo, doue haueua a spese della Camera fatto cauare il sudetto Monsignore in alcuni vestigi d' antico e le sudette cose furono trouate in un pozzo, q.^e furono:

Un Vaso quadro di Vetro alto un palmo con suo manico scarbo d' una bombola.

Un altro vaso di Vetro mà piccolo in forma di lagrimatore che dicono ripieno apparui di ceneri annegrite.

Una lucerna di terra benissimo conseruata.

Una figuretta di metallo lunga un dito d' un Littore o apparitore uestito con toga scarbato col fascio delle verghe spalla tenuto dalla mano manca, era di dietro uoto, e con un pannello con che doueua star attaccato al muro o uero altr' opera.

Un mezo piede d' una statua di metallo calzata all' antico

Un dito assai grosso d' altra statua di metallo.

Una lama larga tre dita di metallo lunga due palmi, haueua forma come di Cinta et in ultimo una testa al quanto maggiore del uero d' un Hadriano in alcuna cosa differente da gl' ordinari perche questo apparui più largo di viso, il nascimento della barba molto più alto de gl' altri.

Di questo Fallerone luogo antico si troua fatta mentione presso gl' Autori e si uede che sono i Fallerensi stati competitori di Fermani sopra di che d' una transattione fatta tra queste due Città in tempo di Paulo V. Si trouò una Tauola di Metallo, che si descriueua l' accomodamento seguito tra l' un' e l' altro Popolo, la qual Tauola si dice fusse trouata nel sudetto luogo li vicino, e donata al Card. Borghese che tenutosi l' originale fattone far una copia, la mandò a Fermo. Si comprende da detta Statuetta che l' habito, che li Scultori di Roma dicono Consulari, è falso ch' è l' istesso di questo dico quello che questi osseruaua,

essendo il sudetto del Littore o Apparitore comune al Popolo Romano.

76] Nel Giardino de *Signori Barberini* à Monte Cauallo si vede un Marmo dedicato a un littore, che dalla nobiltà d' esso arguisce che questi non fusse canaglia vile quanto li sbirri moderni.

Le sudette robbe si riposera nella stanza dell' Antichità di S. E. ne scrittori delle Medaglie.

77] Le Vrne donate da *Mons.^r Coccino* al *S.^r Card.^{le}* trovate a Ocrea antica, cioè doue quella era, hoggi Otricoli. Sono una di terra su quella le Ceneri sopra quella che ha il suo Coperchio e la pignatta di Vetro con le ossa sopra il Coperchio.

78] Nel Palazzo già di Borghese e poi di Bentiuogli e poi di *Cardinal Mazzarino* à Monte Cauallo inanzi che s' entri da finco nel Cortile u' è un marmo bellissimo con quattro fasci con le scuri arme proprie di Mazzarino dico somigliante a che gli feua presagio al Dominio di quel nobilissimo Palazzo. Uno ha il Capo di Montone nell' altro humano, il terzo di Leone o Panthera. Sono degni d' esser copiati.

79] In Casa di *Monsignor Datario*. Due Statuette di due palmi incirca di metallo una d' una Baccante, l' altra d' un Collo o che si sia. Le vidde Bastiano Biliardi.

80] In Casa di *Valerio di Massimi*. Nel Cortile una Vasetta che è un Pilo, serue ad uso di fontana, è fatto a strie a modo di S, e nel mezo u' è una Porta, nella quale è figurata la serratura e gl' anelli da serrarla, e la chiauè pendente ad uno d' essi.

81] Nel *Collegio Romano*. Nel Cortiletto che è rincontro la Porta della Porteria nuoua al qual Cortiletto si scende per alcuni gradini un Pilo de Putti diuersi, uno de quali suona una tibia doppia, un' altro tiene due crepitacoli  un' altro una sapogna e simili. Serue à raccoglièr l' acqua della fontana et à liguardeuole quel Crepitacolo.

82] In *Sagrestia di S. Pietro*. Si vedde il giorno di S. Pietro Paliottino come di misura di una buffetta d' ermesino rosso, nel quale ui sono di ricamo il Christo morto steso, come si figura

82] Diese Notiz ist fast wörtlich, nur am Schluss verkürzt, in bei Lumbroso abgedruckte Memoriale (p. 70 f.) aufgenommen.

nel Santissimo Sudario e u' è a capo e a piedi un Angelo in p
ciascuno d' essi con due ventarole et hanno una stola su la
spalla. Manca il calzar, è assai antico e l' inscrizione è in ca
tere greco uecchio, il campo del Paliotto è sementato di ros
croci, opera che da Anastasio Bibliothecario uien chiamata..
Potrebbe disegnarsi per la Roma. Si uede ha di più di 600 a

83] In *Trasteuere nel Giardinetto*. Lungo il fiume appr
Ponte Sisto che si dice del Cap.^{no} che è d' Alb.^o et era tenut
Bartolommeo Sauonanza e poi fu da Alessandro Peregrini.

Il Giardiniero è conosciuto da Monsù Menestrier.

Vi è un basso rilieuo d' una figura d' un huomo palliata
ha le scarpe alla foggia che si uede nel marmo de Medici e
Monsu Pusino ha copiata, dico quelle scarpe che hanno sop
collo del piede certo rimbocco della medesima scarpa. Qu
figura da mano ad un' altra di Donna, che ha un habito stra
gante si circa il capo, che la soprau.^{ta} e u' è da lati d' ambe
le figure Inscrittoni, questa è sotto un Portichetto posta in n
di due busti antichi et altre figure.

Poco discosto u' è un' altro basso rilieuo doue è figurato
sopra un lettuccio col tripode appresso un Cagnuolo non so
figurante e tra l' altre à piè del lettuccio una Donna con un
strumento come una Mandola, e dietro questa uno che da e
legno fatto come uno scafale per lungo uersa da un bocca
simile robba per beuere.

V' è in faccia del Giardino un Giove sedente posto in n
di due Harpocrati, i putti indicanti silentio.

Vi sono due piedi di tauola bellissimi lauorati à foglian
estremità de quali fogliami terminano in certi nastri o come l
nisci e le testate della grossezza del marmo sono occupate da
testa di Cupidine inghirlandate d' hедера e seguono l' altri
si estendono per il lungo della tauola, il restante è come m
terminetto.

84] All' Em.^{mo} Sig. Cardinale Padrone. È stata portata
statuetta d' un Littore di metallo lunga un dito habito toga
fasciò in spalla.

IV.

Ed. Vat. 9027 fol. 94 nr. 33.

Alla Santità di Nostro Signore

Papa Clemente Nono.

Discorso

Sopra l' antica Acqua Appia

del Generale de Giesuati.

Beatissimo Padre.

Scavandosi nella strada, che da Cerchij conduce alla Porta di S. Sebastiano incontro alle ruine del Palatino, fù scoperto un' condotto di muro, nel quale correua uelocissimamente un' Acqua bellissima e chiara, che misurata fu trouata, che era alta quanto l'longa una Pala con il manico, che saria dà sette palmi in circa, e la larghezza intorno à due palmi. La uelocità poi era tale che sorzaua la Pala che ui si era immersa.

Fatto diligenza ne libri che trattano d' antichità, se detta Acqua potesse essere qualchuna dell' antiche, e considerato in l'ontino quello, che scriue dell' Acqua Appia^{*)}, pare possono uederuisi tanti rincontri, che probabilmente si possa dubitare essere questa medesima. Dice questo scrittore, che l' Acqua Appia Concipitur in agro Lucullano uia Praenestina inter lapidem sextum et octauum diuerticulo sinistrorsum passuum quintum octoginta, habet longitudinem à capite usque ad Salinas (si locus est ad Portam Trigeminam) passuum undecim millium centum nonaginta subterraneo riuo passuum undecim millium centum triginta, substructione supra terram opere arcuato prome ad Portam Capenam passuum sexaginta. E soggiunge Iuus Ripae sub Caelio Monte et Auentino actus, emergit, ut eximus, infra Cluium Publicij. Circa poi la quantità di detta Acqua dice, Altitudo pedum quinque, Latitudo uero unius et codrantis.

Li rincontri dunque che da questa lettione si possono cauer per mostrare che la detta Acqua ueduta sia l' Appia antica sono li seguenti.

E primo che essendo stata la prima condotta in Roma da

^{*)} Ueber die Aqua Appia vgl. Lanciani, Acque e aquedotti (Mem. dell' accad. de Lincei III, 4 p. 246 ff.).

Appio Claudio detto il Cieco con condotti sotterranei, ece quel poco spatio di sessanta passi per il quale forno fatti Ar sopra terra appresso la Porta Capena, hora di S. Sebastiano, trauersare qualche ualetta, che doueua essere in mezzo tra uia Latina, e l' Appia, che essendo habitata dalla prima Regione con le ruine delle case possono hora anchor essi restare sottrati. Si possa esser conseruata intatta, e non siano stati demoliti condotti, come è successo all' altri che erano sopra terra.

Secondo, perche concorda il sito, essendo che si Riuus rip sub Caelio Monte et Auentino emergit infra Cliuum Publicij quale uien posto da gl' Antiquarij dietro la chiesa di S. Maria Cosmedin, bisogna che passi anco inter Auentinum et Palatinum doue si è ueduto; E conferma l' opinione l' esser stato ueduto un simile condotto nel sito di detto Vico publico, quando uenimamente dal Sig.^r Principe Pamfilio forno fatti fare li fontamenti de suoi fenili.

Terzo, perche la quantità dell' Acqua si conforma puntualmente alla descritta da Frontino, essendo che l' altezza di cinque piedi è la medesima che di sette palmi, e la larghezza di un piede, e drodrante fa uenticinque oncie che sono due palmi un' oncia.

Onde si puole probabilmente dubitare che questa sia l' antichissima Acqua Appia; La quantità della quale bisogna che sia maggiore di qualsisia altra delli tre condotti, che di presente si uedono in Roma, della Vergine, Felice e Paolina, essendo che la sua uelocità è grandissima, la quale è quella che dà la misura all' Acqua corrente. E perche questa procede dal decliuo di Roma puol' tenere di certo, che se si trouasse il detto condotto uicino alla Porta della Città, doue anticamente camminaua sopra terra, si potria di là condurre non solo alle parti basse della città, ma a molte dell' alte ancora, con grande utile del Publico e del privato.

Il tutto propone humilmente protrato a piedi di Vostra Santità, frá Urbano Dauisi Romano Generale de fratri Giesuiti di S. Girolamo per cooperare almeno col pensiero all' ardentissimo desiderio, col quale la Santità Vostra applica all' abbondanza di questa sua Città e Popolo; E ciò succedendo per rendere eterno in quella, che saria chiamata Clementina il nome della Santità Vostra, che Dio bened.^o conserui ad multos annos.

V.

Berichte des Suarez.

Der Codex Vaticanus 9136 enthält zwei kleine Aufsätze des Giuseppe Maria Suarez über die beim Graben der Fundamente des Palazzo Barberini im Mai 1627 zum Vorschein gekommenen Anticaglien und Baureste, die zu untersuchen Suarez als Bibliothekar des Kardinals Francesco Barberini die nächste Veranlassung hatte. Es fehlt nicht an anderen Berichten über diese Ausgrabungen. Der Abate Revillas, *Note di ruderi e monumenti antichi* ed. de Rossi p. 49 und Piranesi, *Le antichità Romane* I p. 30 nr. 253. 254 erwähnen kurz die Reste von hier gefundene Bädern und Wasserleitungen. Im Memoriale des Cassiano D. Pozzo (bei Lumbroso a. a. O. p. 49) heisst es: nel cauar il terreno al giardino de' Barberini alle quattro fontane, detti primi horti Carpensì, per slontanare il terreno dall' appartamento primo fu trouata una stanza dipinta a fresco con un paese, fece subito copiare a olio dal Frangione pittor fiammingo, e da quella ne uscirno copie diuerse. Dieses Wandbild ist ausführlich beschrieben in der Schrift delli Vestigi delle pitture antiche etc. p. 58 f. als felsige Parkscenerie mit einem Wasserbau, Heilighümern u. s. w. Beide Aufsätze des Suarez sind bezeichnet, der Verfasser aber an der Handschrift kenntlich. Im dem ersten ist in demselben Codex noch ein unfertiger Entwurf (fol. 229) und eine etwas verkürzte Abschrift (fol. 262) vorhanden.

Cod. Vat. 9136 fol. 230.

Dum effoderentur substructiones in Monte Quirinali palatii Barberini et prospectus laxarentur, atque spatia horti amoenissimi atque iucundissimi adjacentis, inuenta fuere multa uestigia monumentorum antiquorum, humo licet obruta, thermarum, thesaurorumque cum picturis et nymphaeis, quin et reperta plethumque numismata, et inter ea rarissimum atque singulare, licet saepeum rubigine obductum, quod cum detergeretur, paene deletum fuit. Hinc tria capita, seu stetharia Domnae Juliae Augustae coniugis Augusti Seueri cum filiis Antonino et Geta, quorum primum eminent capita, et vix in characteribus legitur *Δόμνα Ἰουλία καὶ Ἀντωνίνος καὶ Σεπτίμιος Γέτας*. At in latere inscriptum ἐπι-

στατῶν αὐτῶν, et inferius Νικαίεων, hincque Ludos pyth Nicaeensibus institutos in honorem Juliae, atque filiorum Antonini, cui Caracallae cognomen a veste casaea militari inditum, et Getae, quibus eorum ludorum ἐπιστάσια seu fectura delata est, constat. Haecque vascula fuerunt ipsa cata, cuiusmodi sunt illa, quae Tristanus refert Tom. 2 n. 4 Seuero 7. 79 et p. 65 n. 3 ubi Julia exhibetur media i Antoninum laureatum et Getam; Ipsa quidem erat docta, lectabaturque uirorum eruditorum consortio, uti liquet e Pl strat. c. 3 lib. 4 Vit. Apollonii, et e Dione. Et haec de nummate isto in praesentiarum censeo.

Cod. Vat. 9436 fol. 264.

Cum effoderetur humus ad ampliandum palatium Barberinum anno p. m. a Christo nato MDCXXVIII. repertum est plumbei fragmentum cum inscriptione SPVRII MAXIMI, et pictura cryptica perantiqua cuiusmodi solebant in balneis pingi vel Symmacho, quam Emin.^{nus} Card^{lis} Franciscus Barberinus conservat, suffit(?). Nunc uero cum reperta sit alia pars plumbei in qua legitur expressum X · I · EX OFFIC AGNELLIRS, coniicio fuisse omnino ibi balnea, sic in Caeciliae Ecclesia uisuntur adhuc tubi plumbei per quas deducebatur in balnea et in Stae Praxedis tubus extabat cui insculptum CAES. NERVAE TRAIANI AVG. GER DACICI CVRA PHILEROS ET NORACHAS SVO FEC. Quin et in agro Albano ad Castrum Gandol Exc.^{mi} Principis Praenestini horto, tubo plumbeo ibidem in anno 1657 erat incisum IMP. CAESAR·DOMITIANI A SVB CVRA ALYPII PROC. FEC. ESY^{oo}CHVS HERA, quod olim supplebant. Confirmat coniecturam n de balneis in horto Palatii Barberini fistula plumbea cui inset

Spurii Maximi] die Inschrift findet sich vollständiger im d Barb. XXX, 136 fol. 409, darnach bei Lanciani, Acque e aque p. 443 nr. 139, welcher dagegen von der folgenden Inschrift ersten Buchstaben auslässt (ib. nr. 440).

Imp. Caesar. Domitiani etc.] a. a. O. p. 453. nr. 202.

Confirmat coniecturam meam fistula etc.] Darnach ist die zügliche Inschrift ebenfalls im Bereich des Palazzo Barberini gefunden, während sie Lanciani l. l. nr. 460 p. 487 vermuthungsweise unter diejenigen der Via Valeria setzt.

ut elementa T · OLIT · F · PER · SECVNDVM · DISP.
 aquorum media foramen est (quo litterae SE delentur, cuique
 tus minor insertus erat, per quem aqua deducebatur) et quod
 xono *Titi Olitoris Fistula Perennis* sive *perpetua secundum dis-*
ensiones, nam in castellis sive conceptaculis aquae colligeban-
 unde distribuerentur per unum dividiculum.

VI.

Vat. 9027 fol. 96.

Caua à Santi Pietro e Marcellino.

Giacomo Bartolomicchi Romano abitante nella fontana di
 at' Eligio hà tenuto in affitto per lo spazio di circa 16 anni la
 iga del S. Marchese Antonio Cicolini esistente auanti la chiesa
 Santi Pietro e Marcellino, e l' hà lasciato da quattro anni in
 t, perche uoleua detto S. Marchese crescerli l' affitto. Dice,
 nel far li Propagini in detta Vigna otto palmi sotto trouò un
 ritraue di stucco doue erano quattro filare di bottoncini di
 s lazzuli, et altrettante filare di cristallo di monte arrotato à
 uta di diamanti, e sotto il sudetto architraue trouò diuerse
 e, bracci e busti di marmo fino, et un' merletto lauorato fino
 unto quelli di Fiandra, che si suppone di corallo bianco, come
 no diuersi perretti di agata, quali furono uenduti unitamente
 i sudetti bottoncini di lapis lazzuli per quindici ò sedici
 eli e l' altre robbe furono tutte ricoperte. Vi trouò ancora
 r corgnola con una testa d' una regina, che la uende 30 paoli
 din antiquario, di più ui trouò un' anello per un putto con
 opazio e due perle una di là, l' altra di quà, che lo diede à
 madre. Un' lauorante che haueua seco ui trouò un sorcio di
 allo che teneua con le zampe una ghianda, che la rosicaua,
 era bellissimo. Vi trouò ancora tre festoncini di marmo fino
 iaco in cui apparuano fiori e frutti, che gli ruppe, e furono
 eduti con la tauolozza. Più sotto ui trouò un forno tutto in-
 e, dal quale leuò tutti i mattoni, e nell' istesso tempo ui trouò
 opri diuersi archi di tauoloni e mezo tauoloni che gli ricopri,

Caua à SS. Pietro e Marcellino] über Ausgrabungen bei dieser
 iche und in Vigna Ciccolini berichten ausserdem Bartoli mem. 2,
 3 (lori?) Vestigi delle pitture antiche p. 62 und Piranesi Antichità
 rane I p. 25 nr. 217.

e lasciò intatti per paura della camera; come ancora alcuni colori dipinti, che saranno sotto otto ò dieci palmi, nel qual caso sono molte nicchie per le statue. In detto luogo, che si dice Vergine, si dice ancora, che erano i Bagni di Carino, e' l'unico rolo haurà scassato sotto per circa dieci palmi, la quantità una perra, e forse più; e tutta la uigna consiste in sette palmi di terreno.

VII.

Die Berichte des Cipriani.

In einer mit gründlicher Quellenkenntniss ausgeführten Abhandlung über das römische Pantheon und seine Umgebungen hat R. Lanciani in den Notizie degli scavi 1884 p. 255 ff. bezüglichen Fundberichte in grosser Vollständigkeit zusammengestellt und dabei auch dem Traktat Cipriani's über das antike Wassernetz des Campus Martius seine Stelle angewiesen. Er citirt ihn nach dem Abdruck Fea's in dessen Miscellanea p. 229 ff., aus welchem die Schrift bisher allein, aber — Lanciani und anderen vor ihm entgangen ist — nicht in ihrem vollen Umfange nach bekannt war. Der Zufall hat Fea von verschiedenen, noch erhaltenen Abschriften gerade die schlechtesten, im Textlaut stark verkürzte, in die Hände gespielt. Auch diese scheint er mit den beliebten Änderungen wie gewöhnlich gegeben zu haben. Fea benutzte eine Kopie der barberinischen Bibliothek (Cod. Barb. 4066), ohne zu wissen, dass in ihr noch zwei andere vorhanden seien. Gleichfalls zwei Abschriften befinden sich in der vatikanischen Bibliothek, eine sechste mit Bianchini's Papieren in die Biblioteca Capitolare zu Verona gekommen. Wichtiger als alle diese Kopien ist eine im römischen Staatsarchiv bewahrte Handschrift (A), in welcher aller Wahrscheinlichkeit nach das für Alexander VII. (1655—1667) bestimmte Widmungsexemplar erhalten ist, wie denn auch an den Wappen dieses Papstes den kostbaren Einband schmückt. Genauer gesprochen bildet aber nicht der von Fea theilweise benutzte Bericht, sondern ein noch unpubliciertes Gutachten desselben Verfassers über die von Pabst Alexander VII. geplante Verschönerung des Pantheon den Hauptinhalt dieser Handschrift, und nur als Anhang wird der ältere Bericht über das Wassernetz des Campus Martius hinzugefügt. Der Titel bezieht sich auf die

len auf das Restaurationsprojekt, er lautet: Alla Santità di
 so Signore | Papa Alessandro VII. | Relatione | d'alcune cose
 orabili, e spettanti | alla restauratione del famoso Tempio | di
 ria ad Martyres, chiamato della | Rotonda, | di Cipriano Ci-
 ni Arciprete | di detta Chiesa. Darauf folgen unter der be-
 neren Überschrift Per la restauratione del Tempio della Ro-
 die Vorschläge des Verfassers das Pantheon, die jetzige
 e S. Maria ad Martyres e tutti i Santi, deren Erzpriester Ci-
 ni war, prächtiger herzustellen, den Platz vor der Kirche
 eriger zu legen, die Vorhalle zu restauriren und im Innern
 elei Verschönerungen vorzunehmen, Vorschläge, die glück-
 erweise nicht sämtlich ausgeführt worden sind *). Schon in
 em Gutachten beruft sich Cipriani darauf, dass auf seine An-
 gung die Entwässerung des Terrains des Pantheon erfolgt sei
 um die Nützlichkeit der neuen unter seiner Aufsicht ausge-
 hen Chiaiuca, dem Pabst noch eindringlicher darzulegen,
 sst er jenen Bericht an, den er in kürzerer Fassung bereits
 n VIII. eingereicht hatte. Es ist der erwähnte, von Fea theil-
 ie publicierte Traktat, der hier aber in neuer Form erscheint
 mit verändertem Titel und einem Vorwort versehen ist. In der
 n Redaction lautete die Überschrift Relatione di Reliquie sot-
 nee trovate con l'occasione della nuoua Chiaiuca fatta dalla
 del fiume sino alla strada de Condotti di D. Cipriano Cipriani
 crete di S.^{ta} Marianella Rotonda. Das Exemplar des römischen
 civs giebt dem Bericht dagegen den kürzeren Titel Relatione
 di Chiauiche e necessità di esse per seruitio della Città. Der
 xieser zweiten Redaction enthält eine Reihe von Zusätzen und
 ieren Änderungen, während er in der Hauptsache den ur-
 nglichen, von den beiden vatikanischen und der veroneser
 srist überlieferten Wortlaut festhält. Nur Fea's Vorlage und
 nach auch sein Abdruck in der Miscellanea ist — vielleicht
 ra bloße Nachlässigkeit des Kopisten — um das Stück Sup-
 ento del raguaglio mit den Abschnitten Strada della Vite
 to a S. Siluestro. Arco di Portugallo o di Domitiano. Strada

*) Alexander VII. verdankte das Pantheon die erst neuerdings
 er entfernten, hässlichen Glockenthürme. Ein wirkliches Ver-
 erwarb er sich durch die Herstellung des Porticus, die Tiefer-
 ug des Platzes vor demselben und die Entfernung der hier und
 sen den Säulen befindlichen Verkaufsstände (Ciacconi, Vit. pon-
 p. 711. Bartoli mem. 413. Valesio mem. 2).

della Vite. Strada ferratina. Corso verkürzt, wie auch sonst dieser Abschrift einzelne Auslassungen, Versehen und Umlagen vorkommen. So hat Fea z. B. den Abschnitt Objez der in den Handschriften zwischen cap. XXIX und XXX eingeschoben ist, an das Ende gesetzt, während schon cap. XXX der ersten Fassung mit einer an den Pabst gerichteten Apostroph abschliesst, welche in der zweiten Redaktion beibehalten, am Ende des Supplemento cap. XLIV nochmals wiederholt wird.

Über die Entstehung des Berichtes giebt der Verfasser dem ebenfalls bei Fea fehlenden Vorwort selber Auskunft. Cipriani war von Gregor XV., dem Vorgänger Urbans VIII. beauftragt worden, die Ausführung der Entwässerungsanlage zu überwachen, durch welche das Pantheon mit seiner Umgegend vor den häufig eintretenden Überschwemmungen geschützt werden sollte. Bei diesen Arbeiten waren überall die Reste der antiken Kanalisierung der Stadt, Theile des alten Straßennetzes und andere Baureste zum Vorschein gekommen, worüber Cipriani in topographischer Reihenfolge ausführliche Nachrichten giebt.

Der nachstehende Abdruck schliesst sich von Anfang bis zu Abschnitt XVIII des zweiten Traktates völlig der Originalhandschrift im römischen Staatsarchiv an. Von da an ist die Collation der Abschriften BCG zu Grunde gelegt. Die mir bekannt gewordenen Handschriften sind folgende:

- A. Archivio di Stato in Roma.
- B. Cod. Vatic. 6424.
- C. Cod. Vatic. 9027.
- D. Cod. Barb. XLVIII. 68.
- E. Cod. Barb. XLVIII. 77.
- F. Cod. Barb. LVI. 407*)
- G. Verona, Bibl. Capit. Cod. MS. CCCCXLI Nr. VI.

*) Ich citire nach der Numerirung des handschriftlichen Textes logs der barberinischen Bibliothek, Fea nach einer anderen. Die Handschriften DEF habe ich nicht vergleichen können, dagegen die übrigen und den Originaltext sämmtlich mit Fea's Abdruck colligirt. Die wesentlichen Varianten der Abschriften sind unter der Nummer notirt worden. Die Bezifferung der Abschnitte rührt von Fea her, ich habe sie auch auf die von ihm übergangenen Kapitel ausgehend.

invio di Stato in Roma:

Alla Santità di Nostro Signore

Papa Alessandro VII.

Relatione

d'alcune cose memorabili, e spettanti
alla restauratione del famoso Tempio
di S. Maria ad Martyres, chiamato della
Rotonda,

di Cipriano Cipriani, Arciprete
di detta Chiesa.

Per la restauratione del Tempio della Rotonda.

Beatissimo Padre.

Cipriano Cipriani, Arciprete di S^{ta} Maria ad Martyres e
i Santi della Rotonda, deuotissimo Oratore di Vostra San-
tità hauendo preinteso, che la sua Santa Pietà in honore della
Vergine, e tutti i Santi habbia piissima intentione di far
restaurare il Tempio, giudica, che mancherebbe al debito suo in
obediienza, e riverenza, se non significasse quel, che hà co-
nosciuto, e conosce per detta restauratione in 43 anni, che è
Ministro in quel Tempio, e che hà operato, che sia stata
fatta quella Chiauica tanto necessaria al medemo, et à tutta
la città bassa. Si degni dunque di conoscere il modo, per il
quale si puol incominciare la restauratione, e sarebbe imboccare
tutte le acque piovane dentro la nuoua Chiauica, quale è capace
di portare tutte l'acque piovane al fiume, et in questo modo si
debbe sbassare la strada auanti il Portico sin sotto l'istesso;
che non si poteua far prima d'esser fatta la detta Chiauica,
perche le Chiauiche antiche di quest' Alma Città erano tutte
alte, e le Chiauiche dell' acque piovane erano al piano del
Portico, e del Tempio, nel quale essendosi alzata l'acqua del
Portico, era del continuo un palmo e mezo di acqua dentro al
Tempio, che al presente è sbassata quasi 25 palmi dentro il

Tempio, e la detta acquaalzata è stata sbassata li detti 25 pa
 per tutta Roma bassa, et in questo modo cominciare la rest
 ratione del Portico, e principiando dal piano di detto Port
 che è di tre Naui, et in questa maniera si scoprirebbero
 44 Colonne di marmo granito, che sono le più grosse, e le
 alte, che siano in Roma, tutte d'un pezzo, con un Portone la
 palmi 27 e alto palmi 54 di marmi bianchi con stipiti
 l'Architraue, che si tiene sia di un pezzo, che serue per ma
 uiglia, nell' una e nell' altra parte si scopriano li due Por
 di marmi bianchi al piano del Portico, che seruiauano per and
 ad alto, larghi palmi 6, alti palmi 42, e così si uedrebbe
 le basi delle Colonne, e si scoprirebbe anco il piano del Port
 del quale leuati i Traui di bronzo, uoleua Urbano VIII. di
 me: far fare li tre Voltoni à botte conforme all' antico, ma il
 Carlo Maderno Architetto non uolse, che fossero principia
 farsi finche non fossero incatenati i Muri Laterali, sicome s
 hoggi incatenati; di modo, che al presente si potrebbero fa
 e così ridotto il Portico à questa forma, auanzarebbe tutt
 altri Portici di Roma, e di Europa. Pertanto, cominciare
 operare, sarebbe bellissima cosa con marauiglia à riguarda
 Entrandosi poi per di dentro, si scuoprè una Soglia largh
 palmi, lunga 47 nel Portone; poi più dentro caminandosi
 uedrebbe il Colonnato del Tempio con 44 Colonne con le
 basi, e capitelli conseruati intatti, trà le quali Colonne otto
 sono di marmi gialli con li suoi Stipiti riuersati, pariment
 marmi gialli al n.º di 46 in tutto. Il resto poi del Colonnato
 detto Tempio sono sei Colonne di marmi bianchi pezzati
 le sue basi, e Capitelli conseruati con li suoi stipiti del med
 marmo pezzato, alte palmi 54. Sono poi nel medemo Tem
 sei Capelle ouate palmi cento alte per di dentro u
 la Rotonda, nelle quali per ciascuna si potrebbe dare
 lume, ò due, cioè uno in quadro, l'altro in tondo per di fuori,
 di dentro nella Rotondità, ci sono 8 altari con le sue Colonn
 4 de quali sono di marmi gialli, l' altre 4 con sue Colonne, e
 di porfido, e due di marmo granito, quali tutte nettate e
 spurgate, non uì sarebbe cosa più bella, e più uaga in t
 Roma, e fuori. Qui poi si potrebbe fare una riflèssione, che
 in San Giouanni Laterano le due Colonne di marmo giallo pe
 sotto l'organo, mirandosi, pare, che auanzino tutte le altre
 di magnificenza, e di bellezza; che sarebbe qui, che à prima uì

edrebbero 8 colonne di marmi gialli con stipiti 16 riuer-
a in piano con altri otto altari per di dentro alla Rotondità,
amente di marmi gialli? sopra Capitelli ricorre un Architraue
trno attorno di marmo bianco, e sopra di esso una fascia di
oido, sopra la quale ricorre il primo Cornicione di marmo
ico largo palmi $4\frac{1}{2}$ in 5; quale anticamente haueua le ba-
trate di bronzo alla cinta dell' huomo naturale; trà il primo
olo, et il secondo ui ricorre attorno un spatio di altezza di due
ane, e più, nel quale ui sono 14 fenestroni e 14 vani seguiti
un fenestrone e l'altro, li quali si potrebbero ornare secondo
nni della S. V., sopra questo Circolo comincia il Voltone
l'empio per diametro largo 20 canne tutto seguito da po-
r fare un Cielo stellato in oro, sopra il qual Voltone si po-
e far una Cuppola di quell' altezza, e di quella materia,
e S. V. si compiacesse comandare, perche la fabrica tutta
el Rotonda, quando è nel fenestrone tondo, si riduce il Muro
to palmi di altezza di muro resistente, à giuditio humano,
tà sostenere ogni peso, e quì parimente si potrebbe far ri-
sone nella Cuppola nel Voltone di due Circoli, e uani frà essi,
li quali seguirebbe la fascia di Porfido, l'Architraue di
ni bianchi con li Capitelli, e suo Colonnato alto 54 palmo
e sei Cappelle per di dentro di altezza palmi 100. Vi è il
ro del Portone, et il Presbiterio con 10 Colonne di Porfido
riametro palmi $2\frac{1}{2}$, per altezza palmi 28; delle quali se
trebbe fare l'Altare Maggiore dedicato à tutti li Santi, con
oettua di uista tutte dieci; Vi è il Timpano sopra il Co-
nto del Portico in triangolo di marmo bianco largo palmi 6.
ossezza, doue ordinando la S. V. farsi la sua Arme in basso
co un poco più formato dell' altro ordinario con Sottoscrit-
n *Marcus Agrippa tertium Consul fecit, et Alexander VII.*
n *Opt: Max.^s in honorem S. Mariae ad Martyres, et omnium*
eorum à fundamentis Templum hoc restaurauit. Il Pau-
ro segue fatto à Padiglione, di maniera, che l'acqua, che entra
Patheon da quel grand' occhio per diametro 45 palmi, scola
l Chiauica, che è in mezo del Tempio, e non si spande per
il Pantheon per ogni occasione, che potesse auuenire per
edatione del fiume, ò altro; qual Pauimento è fatto con....
di Porfido riquadrati parimente di marmi gialli, e con
di marmi pezzati, riquadrati con fascie di porfido. Che
nto l'Oratore hà potuto con il suo basso ingegno significare

alla S. V.; per la cui conseruatione, e prosperità s'obliga a pregare incessantemente, Quam Deus etc.

Beatissimo Padre.

Cipriano Cipriani Arciprete della Rotonda humilissimo C
tore di V. Stà riuerentemente la supplica à degnarsi di legg
ò far leggere l'infrascritte notitie, che porge flexis genibus
S. V., come che antiqua Roma è andata più uolte per terra
l'IncurSIONI de Barbari: haueua molte acque sotterranee, co
sue Chiauiche, che sboccauano le acque correnti, e le piau
Fiume, quali sono restate perse per molti Secoli; e per
mediare à queste acque piauane furono fatte dette Chiaui
come questa della Rotonda, quella di Nauona, quella
Collegio, moderne, quali tutte portauano le acque piau
al fiume; pertanto essendosi per seruitio del Popolo in Roma
condotte molte acque, come l'acqua Vergine della fontan
Treui, e l'acqua felice, e l'acqua Paola che è stata quella, ch
Bracciano, e da altri luoghi ueniua prima al Monte di San Pi
Montorio, sono state comprate da diuersi, e condotte nelli
lazzi, nelle Piazze, e nelle Case de Particolari con gran dilig
alle Case loro; perche poi non haueuano commodità di Chiaui
si era alzata tanto l'acqua in tutta Roma bassa, che in tut
Cantine haueuano del piano chi cinque, chi sei, chi sette p
d'acqua, e nel famoso *Pantheon* era ridotta un palmo att
attorno, et il Portico sempre bagnato, e nell' anima della Pi
sorgeua l'acqua; Laonde, essendo l'Oratore prouisto dell' *Ar*
pretato di *S. Maria ad Martyres e tutti i Santi* della Rotond
Paolo Quinto di sa: me:, s' applicò, che fusse fatto fare n
Chiauica, che hà spurgato tutta Roma. In occasione di pic
grandi si allagaua la Piazza della Rotonda in maniera, che
traua l'acqua sin dentro al Tempio; il simile succedea à P
Nauona, Sant' Eustachio, à i Cesarini, et all' Olmo, perche q
Chiauica, che ci era, non era basteuole, et hora, che si è t
questa nuoua, ne sono auuenuti molti bracci fatti per ser
di Roma, come quella della Piazza della Rotonda, di Piazza
uona, di Campo Marzo, e quella che uà in Piazza Madama
il Palazzo de SS.^{ri} Medici, e l'altra uerso la Strada della
dietro il Monastero di S. Siluestro; e perciò non si allagan
dette Piazze. Questa Chiauica fù principciata à tempo di r

gio XV. de fel: ric: dal Portone degl' hebrei uerso li Cenci, quale hoggi essendo stada guidata per tutta Roma bassa è arrivata sino alla Strada de' Condotti; Pertanto presenta alla S. V., avendo hauuta l'incumbenza di questa Chiauica, tutte l'infrazte considerations, supplicandola à compiacersene, e gradire.

Ratione delle Chiauiche e necessità di esse per seruitio della Città.

Si dourebbe raccontare a Vostra Beatitudine, che cosa fusse lo stato di Roma bassa, e nelle Valli posta; e che sarebbe hoggi se questa nuoua chiauica cominciata da Gregorio XV. di fel: mem: fosse continuata sino al tempo di Vostra Beatitudine, sendosene fatti tanti bracci, uno per Piazza Nauona, uno per Piazza Madama, e l'altro uerso Campo Marzo, con spurgatione generale di tutti, non si farebbe? Iddio il sa; che tutte le cantine sarebbero peschiere, siccome moltissime erano diuentate; et in molte strade della città, in qualche piazza della città sarebbe nata l'acqua sorgente; che sorgueua nel famoso tempio del Pantheon; che haurebbe causato la mal aria, l' humidità, l' impotenza nelle foundationi, e foundationi di case, e palazzi, quali con molto danno si edificano con palificate, et altre incomodità, che copiosamente da Vostra Santità Vostra habbia inteso. Gl' effetti mirabili uisti sono le occasioni di mettere le immonditie sotto li piani delle cantine, l' estirpatione delle zampane, dimosche, notata da Medici e Spetiali, e da altri, che hanno fatta consideratione di anni addietro, auanti la moderna chiauica, e li presenti, e altri animalletti, che si generano di materia putrida, di rospi, di serpenti aquatici, che si uedeuano nelle cantine. L' ultimo effetto bello, e degno d' essere inteso, è lo scoprimento delle chiauiche antiche, delle quali n' è il titolo antico de expurgandis locis, che siccome erano fatte per la liberatione della città, quando nel tempo dell' alluuione del fiume, Roma si fusse più alta, potuta spurgare, e per renderla sicura dalli terremoti; di altre uolte sono comandate, che si douessero cercare e estrarle; et anche scoperti principii, e reliquie di gran fabbriche, di case antiche, e strade delle quali poco o niente si troua scritto antiquarij romani; et io breuemente spiegarò quei uisti, e indicati con mani, fatica continua di dodici anni, con qualche

pericolo, sepure Vostra Beatitudine benignamente gradirà legerli; la cui sapienza accortissima non s'infastidisce dal mal coposto scriuere o raccontare.

I.

Causa, per la quale è stata fabricata la nuoua chiauica.

Gregorio XV. per la construttione di questa nuoua chiauica diede sette mila scudi, hauendo già conosciuto con l'esperienza l'aumento dell'acqua nelle cantine, quando Auditor di Roma habitaua nella Valle, il bisogno della città per l'abondanza delle acque in questi luoghi principali, nominati la Valle, Piazza di S. Eustachio, Piazza della Rotonda, S. Eustachio, la Minerua, Pozzo de' Cornacchie, la Maddalena, Campo Marzo, Piazza di Pietra, il Minario, il Collegio, il Corso con le sue strade, Strada della Valle dietro al Monastero di S. Siluestro, Strada Ferratina, Strada de' Borgognoni, strada de' Condotti, e della Croce con alcuni luoghi colluosi, rimouendo da essi l'humidità. Per doue poi sia praticata, e costruendosi seguita, si assegneranno i luoghi.

II.

Ripa del Teuere.

Questa chiauica dunque cominciata appresso il porto degli hebrei uerso i Cenci, pare dasse à conoscere, che il Teuere antichissimamente non haueua il suo letto per quella parte; perchè si faceuano manifesti li uecchissimi muri fabricati à mezzo sotto il liuello dell'acqua del fiume, quando corre più bassa nell'anno, mentre la detta chiauica si costrueua: e la proua di ciò, che non erano stati fabricati con buttare cimenti nelli fondamenti, come è consueto non solo uicino alli fiumi; mà anco ne' colli, quando gli huomini non uogliono più sotterraneamente sciuarsi delli muri.

III.

Monte de Cenci.

Nel Monte de Cenci trà le case loro, e giudei doppò tanti uecchi muri sotterranei costrutti con diuerse materie à gran fatica, si trouò un gran pilastro fabricato di sminuzzati selci lungo palmi 46 sotto terra palmi 35, à guisa della platea scoperta nel C.

r ale per ornamento, et accrescimento della piazza uecchia incatratata et osseruata da tutti; sopra la quale si dice, che ui era il famoso tempio del Sole; e che da una base degna d' essere caueruata, restata intatta auanti la porta del giardino del Cardinal Colonna, si giudicaua, che nella facciata fusse alto 15 canne; che fu comandato..... dalla Santità Vostra per il prospetto del l' amplo superbo palazzo pontificio per rimouergli (quasi) una altezza, ò gran bastione d' incontro, che n' è stata uniuersalmente lodata.

IV.

Piazza Giudea.

Costrutta la nuoua chiauica sino à piazza Giudea passata sempre à grotta, per doue si dice, che fusse il tempio di Castore, e Pluce, Iddii da Romani hauuti, e creduti nelle vittorie loro, s' incontrò un pilastro amplissimo fabricato di spezzati selci sotto terra 25 palmi; e da colà manifestamente cominciò questa nuoua chiauica à mostrare la sua utilità da apportare alla sua Città Santa di Roma; sendosi l' acqua sbassata dal suo piano 25 palmi: e si conobbe anco dall' asciugata terra per tutte quelle parti.

V.

Strada de Catinari.

Dietro al Monastero di s. Anna delle Monache nella strada de Catinari si scopri una chiauica antichissima manufatta di tauolozze, larga palmi 3 alti palmi 10; li cui muri laterali erano di 3 palmi, massicciata sotto, coperto con tauolozzoni in triangolo antica con il suo massiccio sopra, piena di luto, abbondante di copia d' acqua corrente sei hore, che ridottasi poi in buona quantità, segue nel suo corso per l' esito dato nella nuoua chiauica, e li pozzi si sbassarono dal suo liuello in quella parte 25 palmi e per altroue anco fecero motiuo sino al paterno palazzo della Santità Vostra dando chiaro segno, che u' erano altre chiauiche.

VI.

Strada auanti la chiesa di s. Anna.

Trà la chiesa di s. Anna delle Monache, e quella di s. He-

V. massicciata sotto etc. BC. — Massicciata sopra con tauolozzoni] A.

lena de Credenzeri de Signori Cardinali si trouò altra chiau
à mano edificata dentro, e fuori, larga palmi $2\frac{1}{2}$ alta palmi
massicciata sotto con suoi muri laterali di tauolozza costru
grossi palmi 3, coperta con tauolozzoni, e sopra il suo massi
di 2 palmi, che con la sodetta chiauica cominciarono à dar no
tia della Cloaca Massima incontrata nella piazza della Rotonda
larga palmi 46, alta palmi 42.

VI.

Sant' Helena de Credenzeri.

Da S. Helena de Credenzeri sino alla casa de Signori Cesarini furono stroncate molte altre chiauiche di diuerse grandezze tutte costrutte al modo detto, sotto terra palmi 30, significando che non molto lontano era la Cloaca Massima, all' acqua della quale fù dato l' esito nella chiauica nuoua, per il quale molte cantine si asciugarono e d' alcuni palazzi e d' altri luoghi l' acqua si sbassò dal liuello per tutta la Valle uerso il Monte della farina, e uerso l' Argentina alla piazza de fornari sino a SS. Lorenzo e Damaso, e S. Pantaleo, quali luoghi asciugati da una e l' altra parte di S. Andrea della Valle, che prima si dicea San Bastianello, sono euidenti segni della Cloaca Massima, e in chiusino fù gettato il glorioso Martire Bastiano, che se ne fa mentione anco nell' ornata cappella de SS^{ri} Barberini.

Sanctus Sebastianus miles (Christi) fortissimus

Sagittis Diocletiani iussu configitur,

Inde a Lucina matrona Romana collecta

Eius in somnis monitu eximitur

Et in Calisti coemeterio conditur

Facti Indicem plebs olim uenerabunda aediculam excitauit

Et hà del uerosimile, perche i luoghi pigliano il nome dalle cause seguite ò cause, o accidenti: che però si diceua San Bastiano, ò per la nominatione, ò per l' edificatione in rispetto alla chiesa principale.

VIII.

Casa de Signori Cesarini.

Nel cantone della casa de Signori Cesarini si trouò altra ch-

VI. sotto terra palmi 30] ABC. Fea $30\frac{1}{2}$.

verso la Valle sotto terra palmi 30, larga palmi 3, alta 10
 scrutta à mano dentro e fuori di tauolozza con uolta, e massic-
 i; quale con l' altre in questa maniera costrutte significa, che
 le prime chiauiche fatte nella nascente Roma à caua sco-
 ta per l' acque piauane sendosi trouate tutte piene di luto;
 e sgombrandosi farebboro trouare la cloaca grande.

IX.

Strada della Valle Pontificia.

Diedero li Capi Mastri per mala sorte della nuoua opera nella
 strada della Valle in una amplissima e lunga Platea sotterranea
 di palmi trenta, che non hebbe mai fine sino al Monastero di
 S. La Pia; d' onde si raccoglie essere uerissimo da questo fonda-
 mento continuo delle reliquie di superbe fabriche sopra terra
 della Ciambella, nella piazza della Minerua in tutta l' isola in-
 dietro alla chiesa, et altroue, che u' erano questi tre famosi edi-
 ficij, il Pantheon, il tempio del Buoneuento, e le Terme Agrip-
 pine: per il qual impedimento, e per li due palmi di acqua
 corrente in essa nuoua chiauica furono astretti seguirla sopra la
 detta platea, e perder sette palmi di profondità, senza la detta
 perdita sarebbe stata la nuoua chiauica della medesima bassezza
 di l' antichissimo chiauicone trouato nella piazza della Rotonda;
 e questa opra oprò effetto tale, che in ambedue le bande della strada
 si sciugarono le cantine e pozzi, come hanno ben osseruato li
 S. Cardinali Lanti e Nari bo: mem.; che haueuano le cantine
 piene d' acqua.

X.

Ciambella.

Nella contrada della Ciambella in una rouina si scoprì un
 picciolo, o corridore antico sotterraneo costruito à mano con
 tauolozze triangolari, largo palmi 16, alto per quanto si può
 salire palmi 20, e sotto terra palmi 25 uerso l' Oratorio di S.
 Benedetto della Natione Noreina, quale che fusse, et à che se-
 risse, non se ne può far altro giuditio, che fusse membro spet-
 tante alli detti grandi edificiij.

IX. Sette palmi di profondità] A. — Fea und BC haben cinque
 omi.

XI.

Piazza di Casa Pia auanti l' habitatione de SS.^{ri} Nari.

Sù la piccola piazza di Casa Pia fù trouata sotto terra mi 30 una strada, ò piazza che si fusse, non selciata con grossi secondo lo stile dell' antiche strade come ordinariame si uedono, nè con alcuna sorte di terra cotta, sapendosi bene, che li antichi di questa patria hanno fatto edificii con uarietà di muri lateritii, che non hanno fabricato, e che non fanno li moderni, mà con una certa mistura liscia non conosciuta periti, dura, tenace, e forte, che con gran fatica, e difficilmente si poteua spezzare, che essendone trouata altra simile in piazza Colonna non pare che se ne possa far altra consideratione, di esser strada astricata per li pedoni, ò piazza da lottare tanto in uso dalli antichi, che fin dal Mantouan Poeta gran nel sesto dell' Eneide si scriue, che nelli Campi Elisij si lottauarij giuochi di piaceuol contesa si essercitano da quell' anni felici, e beate; ma che? consuetudine più antica si narra ne Sacra Scrittura, et è che l' Angelo alla pastorale lottò con Giacobbe.

XII.

Strada, che da S. Eustachio uà alla Minerua.

Da Casa Pia sino alla Scala della Rotonda sotterraneamente rompendosi muri e passandosi altri impedimenti pericolosi per fabricare la nuoua chiauica si cominciò ad incontrare il principio della finezza dell' architettura per hauersi a fabricare il famoso tempio di marauiglia, et è che dalle due bande del Pantheon la prudenza di quel gran architetto ordinò alli costruttori, che si douessero edificare prima due chiauiche, delle quali n' è stata trouata una nella cantonata al forno de SS.^{ri} Crescenzi della quale se ne seruirono li capimastri sino al magnifico portico della Rotonda, spurgandola del luto, che larga era 4 palmi alta 10 fabricata à mano di tauolozza dentro e fuori, li muri laterali erano di tre palmi con sua uolta, e massiccio sopra e sotto, l'altra dell' istessa struttura fù incontrata dall' altro lato del tempio uerso la Minerua, quali ambedue imboccano in chiauicone in mezzo la piazza: et oprò tali effetti, quali sopra anco sono stati significati; e di queste chiauiche sino alla piazza

e Pantheon ne sono trouate 12 tutte stroncate con buona quantità di acqua.

XIII.

Pantheon.

Condotta la necessaria chiauica al Pantheon, doue di dentro si era alzato il piano dell' acqua un palmo, fù trouato il suo fondamento edificato di tauolozze triangolari rotondo secondo il ritratto del Tempio, largo 3 canne, sotto terra 25 palmi, che non è stato scoperto per di dentro costruito della medesima altezza, dal che si uede chiaramente esser falsa l' opinione di chiasserisce non solo con parole mà anche con mandare in luce le opere, scriuendo della uecchia Roma, che il fondamento della Rotonda detto platea, si stenda 200 canne di torno intorno all'ariuiglioso tempio. Dell' errore la causa è, che non hanno uoluto le reliquie sotterranee de gli edificij; e nè anco desiderosi di honore loro in darle in stampa n' hanno fatta la proua, se era esisteano, e che all' hora sarebbe manifesta la uerità della platea, quando dalla Santità Vostra (già così è corso in uoce e la città) si riducesse il bel tempio dedicato a tutti li Santi al suo pristino stato in isola, che apportarebbe per sempre al nostro gran memoria di Vostra Beatitudine mossa per bisogno della solennità nel giorno dell' Annunziata, dandosi il sussidio alle Zitelle, non essendoui luogo capace di tanto popolo, e tanto concorso de forastieri ansiosi di uedere tal solennità.

XIV.

Mezo del Pantheon.

Nel mezo del Pantheon s' incontrò quella chiauica che serue per l' acque piouane dell' occhio del tempio largo 45 palmi per diametro sotto il suo pauimento 25 palmi edificata di tauolozze, alta 9 palmi, larga palmi $2\frac{1}{2}$, che era stata rimurata à pieno.

XIII. Condotta la necessaria chiauica al Pantheon] BC. — Cod. A. ghier ein: superbo Tempio, fù da Foca Imperatore conceduto à oratio IV., che lo dedicò à S. Maria ad Martyres, e doppo à tutti i cui serue Collegiata insigne di Arciprete e sette Canonici, nominata Cappellania Pontificia, collatione riservata à Vostra Beatitudine. Sotto terra 25 palmi] ABC. Fea: 35 palmi.

XIV. 25 palmi] A. Fea: 45 palmi.

muro grosso 4 palmi, che crederei esser stata serrata per ricevere l' acqua che sorgeua nel tempio, pensando li antichi, che procedesse da fuori, non auuertendo, che il livello delle sotterranee acque di Roma s' era alzato uenticinque piedi dal suo solito antichissimo, essendosi perse le cloache antiche per le quali haueuano l' esito nelle rouine per l' odio, e sdegno di Roma, Signora delle Genti, anco del superbo Portico del Pantheon.

XV.

Fianco del superbo portico del Pantheon.

Nel fianco del famoso portico della Rotonda sotto terra, si cominciò a scuoprire la porta della scala del magnifico tempio per salire alla Cuppola larga palmi 6, alta palmi 12. I suoi stipiti di marmo bianco larghi palmi 8, alti palmi 40 si congiunsero, nelli suoi lati vi sono le uestigia d' esserci stata la porta di bronzo con sua soglia, et architrave tutto d' un pezzo et auanti la porta la platea lastrata con tauole di marmo [bianche] che rendeuo ammiratione in vederla: poi nella cantonata del portico si trouò il fondamento delle gran belle colonne tutto un pezzo, costruito con grossi trauertini simili alla base della colonna Antonina in piazza Colonna. Dall' altro fianco verso Minerua, ci è l' altra porta della scala simile alla suddetta, la quale si sale alla cuppola restata dalle rouine intiera.

XVI.

Piazza del Pantheon detto S. Maria della Rotonda.

In Piazza del Pantheon alto 20 canne, et altrettanto la
senza le sette cappelle di torno intorno tutte aperte con 2 colonne
per ciascuna, che sono al numero di 14 scannellate, alte palmi
45, grosse palmi 5 per diametro, della bellezza, e finezza
capitelli Michel Angelo Buonarota si marauigliava, anzi dice
che dal primo cornicione in giù era disegno angelico, e non a
mano: con otto altari: ottenuto da Foca imperatore, dedicato
S. Maria ad Martyres, e dopò à tutti i Santi: con il suo fastoso
portico tutto aperto sopra a 16 colonne granite alte palmi 33
grosse palmi 7 per diametro; delle quali ne mancano due es

XV. Bianco]Fea. om. ABC.

oi li dati nei luoghi suoi. E per ornamento della facciata la
 ara memoria di PP. Urbano fece rifare un capitello, e rimet-
 en l' architraue che mancaua; tutto necessario per la cantonata
 e portico, [sopra il quale fu rifatto un fortissimo tetto nell'
 ista disposizione, e modello, che stauano li traui di bronzo;
 era risparmio di ferraria, e di legnami, tutti riquadrati, e
 tutti; e in luogo di piane sono messi traucelli, che con dili-
 genza salvato dalle acque piovane, e mutandosi quelle tauole
 piccole per il lungo tratto del tetto durerà quasi in perpetuo]
 e tradizione, che in esso tempio si sia conseruato il Volto
 di Cristo; segno di ciò è, che ancora si troua una cassa con 43 ser-
 retre alla francese, delle quali ne teneuano le chiaui li 43
 pontefici; al qual tempio ueniuano i sommi Pontefici à far molte
 cerimonie, come narrano i ceremoniali antichi: ciò tutto detto per
 significanza della maestra dell' architettura; così chiamata da
 Michel Angelo Bonaruota, e da tutti i segnalati architetti: mi-
 scela di bronzo per li seruitii della Sede Apostolica secondo il
 disegno, nelle fortificationi, e per altre cose; come à tempo di
 Pio III. per Perugia, à tempo di Sisto V. per le statue di Santi
 Pietro e Paolo sopra le colonne, à tempo di Clemente VIII. per
 la cattedrale, à tempo di Paolo V. per la sua cappella, e statua della
 Madonna sopra la colonna, et in tempo di Urbano VIII. per armare
 la fortificatione di Castello, nella quale hà tanto speso; e così
 incominciò à trouar la Piazza antica del Pantheon sotto terra
 di 10 palmi, puimentata con tauoloni di trauertini, larghi palmi 40,
 e alti palmi 42, grossi un palmo, e un quarto; che si scoprì in
 quei luoghi facendosi li pozzi per costruire la nuoua chiauica;
 andò continuando sino al mezzo dell' isola; et auanti alla Mada-
 na con l' occasione di farsi la piazza, si trouarono due gran
 porte coperte con trauertini alti palmi 3, larghi palmi 4 lunghi
 palmi 42, de quali buona quantità n' è stata cauata dalli Padri di
 quella chiesa; il che fù palese a tutti i uicini, et à chi di colà pas-
 saua. E nella cima del frontespizio del portico sopra una base era
 scolpita la saliera, ò conca di porfido, nella quale stauano le
 reliquie di Marco Agrippa, che per la frequenza de forastieri, che
 venivano con danni del tetto andar à uederla, fù fatta calare, e
 posta nella piazza al prospecto, la cui base, et il Campanile fu-

XVI. Sopra il quale-perpetuo] die eingeklammerte Stelle fehlt
 und B.

rono destrutti nel rifarsi il tetto doppo leuata la Concatena
con tauole di bronzo à guisa di Cassa senza coperchio.

XVII.

Segue la piazza della Rotonda.

Lontano dal cantone del portico 5 canne, sotto terra p
25, ne si dimostrò la cloaca massima antichissima tutta
strutta à mano, di tauolozze dentro, e fuori con sua uol
massiccio, larga palmi 16, alta palmi 12, le cui mura lat
erano di quattro palmi; credibile essere delle prime chiauic
Roma fatta à caua scoperta per la sua ampiezza, che diede
titia di proseguire alla Valla per il causato effetto di ha
asciugato la contrada di S. Eustachio con la dogana sino
case di Pietro della Valle auanti à S. Andrea; che uiene a ris
dere nell' angolo della facciata del tempio, sopra il quale
Cappella Barberina, doue si fà mentione del proietto S. Bast
non essendosi trouata altra chiauica maggiore nel progres
uiaggio della nuoua chiauica; che se ui fusse stata sarebb
contrata. E puol essere, e non essere altrimenti per le
chiauiche antiche troncate, quali tutte haueuano la lor pend
uerso la Valle. Si corrobora questa mia intentione; per
luoghi pigliano la denominatione dalle cose; che però esse
fabricato un piccol tempio sopra il chiusino, ò chiauica in m
ria della proiectione fù nuncupato s. Bastianello: la quale
uica massima se si spurgasse per necessità, comodità, et u
di Roma, si uedrebbe, e si trouarebbe come si asserisce. L
cui acqua della chiauica sendo dato l' esito per la nuoua,
restati asciutti molti pozzi, et luoghi; come la strada del
delle Cornacchie, et strada di S. Luigi fino all' Hostaria
Scrofa.

XVIII.

Cloaca Massima antichissima del Pantheon.

Se la cortesissima sapienza di Vostra Beatitudine n
sarà infastidita della mal spiegata relatione delle cose sc
ranee osseruate in dodici anni sin' hora narrate, mi scuse
humilmente prostrato alli santi suoi piedi la suplico, che
disca leggere quel che mi parrebbe douersi ordinare della
perta cloaca massima nell' umbilico della città: così nunci

al per la sua ampiezza, non in assertione contro la cloaca
 massima comandata dal Superbo Tarquinio nella nascente Roma,
 aver la sua grandezza non sapendosi di altra nè uguale, nè
 maggiore; dunque sarei di parere che la ritrouata cloaca massima
 ouesse necessariamente per comodità, et utilità della città di
 ora Beatitudine sgombrare dalle immonditie, sì perchè li Padri
 antichi della dominatrice Roma la fecero edificare in similitudine
 di uene nel corpo, per il cui sangue si uiue; così anche questa
 ora uista massima con tanta diuersità nell' ampiezza di chia-
 ce più grandi, et alcune meno in uso per mantenere purgata
 sperba smisurata uecchia Roma daua più sano uiuere, cau-
 no l' aria perfetta; rimouendogli le offensiue attrationi
 di immonditie, acciò non rendesse questa regione del cielo
 pestilente; così anco per li medesimi effetti si douereb-
 br ripurgare; sì perchè fatta nettare questa cloaca con le sue
 niche, che sono sino à 22, trouate dalla Strada de Catenari
 al Panthéon, che di tante altre si può far giuditio dall' altra
 sponda uerso SS. Lorenzo e Damaso, Pasquino, e Piazza Na-
 ur; sì perchè molte acque piauane si raducono nella chiauica
 opera incapace di tante acque scorrendo dall' infranominati
 oni, cioè Campidoglio, Salita di Marforio, monte Magnanapoli,
 e Cauallo, S. Nicola di Capo le case, Monte Citorio, Campo
 ro, S. Agostino, il Fico, Santi Lorenzo e Damaso, il monte
 Pietà, S. Maria de Monticelli, e piazza Giudea, con tutti i
 oh infra detti termini contenuti, che causarono tal' effetto
 a lagare nelle piogge grandi piazza Nauona, piazza della Ro-
 na, piazza di s. Eustachio, piazza di s. Andrea, strada dell'
 ro, strada che ua al Giesù uicino a Cesarini; et slamano alcuni
 oh, quasi ogni anno, come è stato uisto nella piazza di
 icolo, e nella Strada tra le case de Mattei, e Formicina: l'
 e piauane della quale chiauica incapace s' imboccarebbono
 nella cloaca massima, e così sarebbe prouisto à tal effetto;
 perchè nell' innondationi del teuere seruirebbe per far restare
 presto la città asciutta dall' acque, che sogliono rimanere
 cantine, e ne anco si lascierebbono tante immonditie, e
 che operano poi quelle tante infermità, et stroppiamenti
 uere genti, come oprò nel 1599; sì per la comodità, e uici-
 ra d' imboccare li ritorni delle fontane, tanto pubbliche,
 et priuate; sì anco perchè sarebbe per un regolatore di
 almi largo, e 12 alto nell' innondationi: sendo che si

debba auuertire, che l' acqua del fiume, quando ha passato il ponte S. Angelo, e ponte Sisto non può allagare la città, si osseruò nel fiume grande, e come si è considerato da molti buon giuditio dopo li aperti due archi del ponte, che mai non fu inondato: che ciò dico per l' osservatione dell' alzato fiume di un palmo meno del piano di dentro al Pantheon per sei uolte l' anno 1630 e 1631. Che sarebbe auuenuto adunque se non habessero hauuta quell' apertura delli dua archi? rispondo che tutta quella quantità uscita da quelli dua archi si sarebbe sparsa per la città bassa, come per prattica fù uisto che da ponte S. Angelo e ponte Molle per le strade ueniuanò fiumi uerso Roma bassa verso la Rotonda; et scorreuano fino che l' acqua si liuellò, tre fuor di tre capistrada: la spesa della detta spurgatione sarebbe famosissima, quando la Santità Vostra ordinasse che si facesse per tutto, perchè di giustitia entrerebbono in tassa l' assignate acque pubbliche che questo modo si osserua nel tribunale del Presidente, e nel Consiglio di strada. Ma se in discorso della cloaca massima sia stato luogo, prego la benignità di Vostra Beatitudine, che mi perdoni, perchè pur troppo mi preme il comodo, et l' utilità del prossimo, senza coll' honore del Principe.

XIX.

Segue la Piazza del Pantheon.

Spurgato sei canne della cloaca massima nella piazza del Pantheon, vedendo l' interessati habitanti nella strada Marzia, e luoghi vicini, che la cloaca massima non proseguiva, dal luogo strepitando si acconsentì alla domanda, di marciare che tornati a dietro li Capimastri dell' opera auanti la Droghiera di S. Giorgio nel cantone si stroncò l' ampia cloaca del Pantheon e si diede principio ad un braccio della nuoua chiauica verso quelle parti largo palmi $3\frac{1}{2}$, alto palmi 9 con suoi muri laterali di due palmi con la sua uolta, per la cui costruzione furono molti pozzi si trouò sempre l' antica piazza del Pantheon lastre con tauolini di trauertino larghi palmi 8 in 10, lunghi 4 in 12, alti un palmo e mezzo, che rendeuano magnificenza, auer l' operatione et euidente dimostratione delle opere loro in uedendo che per beneficio del popolo attendeuano quelli padri della architettura, gran consoli, e senato alla perpetuità, come a ciascuno, che riguarda li superbi edificii loro et strade con grossi selci di ciati, non gli è occulto.

XX.

tra la piazza del Pantheon e la nuoua picciola piazza della Maddalena.

Facendosi un pozzo per sgrottare innanzi con il detto braccio della nuoua chiauica nel uicolo sul mezzo l' isolà, si ritrouò per altroue scoperta piazza del Pantheon, la strada nella sua costruzione sotto terra uenti palmi: dal cui pozzo non poco lontano stroncata fù una chiauica delle antiche, larga palmi 9, alta palmi 9; coperta con tauolozzoni in triangolo, che imboccando nelli contigui chiauiconi, che si scoprirono in farsi le cantine delle case ristaurate, et in farsi la nuoua piazzola della Maddalena; quali sendo persi, serrati con muri, e senza l'esito, non si può credere tirò l'acqua nella nuoua, oprando tal' effetto, che restarono asciutte le cantine della strada di S. Luigi alla Scrofa, e Campo Marzo: che uedendosi tale, e tanto effetto fù proseguito il braccio sino alla strada di S. Salvatore alle Cuppelle, et essendosi riceuuto dagl'interessati della città l'intento loro, si ritornò alla piazza del Pantheon per pigliare di sgombrare l' antichissima cloaca.

XXI.

Piazza del Pantheon ancor segue.

Ricominciandosi a sgombrare dalle immonditie l' antichissima cloaca, non si nettarono 4 altre canne oltre alle 6 spurgate, che s' incontrò il suo chiusino con il talaro coperto di trapezini, dal quale poco lontano si scoprì la chiauica dall' altra parte del Pantheon e suo portico, larga palmi 4 alta palmi 10 costrutta di tauolozze: e uedendosi, che la detta cloaca massima seguìua il corso alla piazza della Minerua; fù spurgata sino alla strada, che uia alla guglia di San Mauto, nella quale svolgendo seguìua la doue si haueua da fabbricare la chiesa di S. Bartolomeo, che per prouar di fondarla senza fare altra chiauica si tirò l'acqua tre settimane, che correua per strada come un picciol ruscello, ne mai la poterno sforzare; che uedendosi da me, conghiusai li padri del Colleggio, che facessero nettare la ritrouata cloaca; perchè altrimenti non hauerebbono mai potuto ben fondare per la uarietà di fabbriche antichissime, come si è uisto,

fondate di platea con selci, e sopra di trauertino, e di fabbriche antiche moderne fondate di platea di selci, e sopra di quali lunghi di peperino larghi palmi 3, alti $2\frac{1}{2}$ lunghi 10; anco di fabbriche moderne con diuerse materie, e chiauiche antiche trouate; il che parse miracolo del Santo; che a suo tempo da edificarsi la Chiesa si facesse la nuoua chiauica, che scoprendo quella cloaca persa nelle rouine della Città, non facendosi menzione pare a me da alcuno antiquario: e da prudenti periti fu preso il consiglio; e ne nettorno la metà facendo male, e sfuggir la spesa sino al Seminario Romano, trouandosi in quella cloaca dui altre chiauiche, che essendosi notate le altre non bisognò di scriuere nè larghezze, nè altezze, nè di che materie basti dire ch' erano dell' antiche per honoreuolezza dell' opere Romane.

XXII.

Piazzola di S. Bartolomeo de Bergamaschi.

Frà il Seminario Romano, e la Piazzuola di S. Bartolomeo de Bergamaschi hebbe fine la descritta cloaca nuncupata per la sua grandezza massima, nel cui fine si trouò una picciola chiauica, che doueua seruire ò per tempio, ò per edificio di priuilegio dal qual finire, e dal quel che ho significato di codesta cloaca uoglio mostrare, che habbia il suo corso a S. Andrea della Valle; sì perchè questa cloaca non è la cloaca chiamata Rua in mezzo al Ghetto; sì perche questa cloaca non prosegue uerso il corso acciò imboccasse in qualche gran chiauica della strada Flaminia; sì perchè sopra à ponte Sisto non può sboccare; sendo che gli antichi Architetti Romani a tutte le chiauiche di Roma bassa dauano l' esito sotto ponte Sisto per hauere il fiume più profondo liuello; e per farle sboccare a seconda, e non in faccia al corso del fiume, acciò per ogni poca alzata non hauessero hauuto l' acqua nelle cantine; sì perchè nel uiaggio della nuoua chiauica sarebbe stata trouata.

XXIII.

Chiusino della Cloaca massima.

Essendosi già descritta la proseguita chiauica nuoua con i suoi effetti dal fiume nel portone del Ghetto uerso Cenci sino alla piazza del Pantheon; e dalla piazza sino quasi alli Cecchii

ampo Marzo, et anco dalla piazza del Pantheon descritta la
 cca massima sgombrata dalle immonditie fino a S. Bartolomeo
 ebergamaschi, acciò si potesse fondare la Chiesa di S. Ignatio
 adri Giesuiti del Colleggio; resta hora che si descriua la nuoua
 uica con tutte quelle cose, che si sono uiste dalla detta
 cca antichissima sino à Gaetani nel corso da seguitarsi sino
 ata la strada della Croce, per liberare quelle parti allagate
 e cantine, causandogli mal' aria. Dal chiusino dunque della
 cca massima nella piazza del Pantheon per la strada de' Pa-
 i fu proseguita la nuoua chiauica, della quale non ne furno
 trutte quattro canne, che si diede d' incontro in gran platea
 t di selci, larga palmi 46, sotto terra palmi 45; e poco doppo
 t platea dell' istessa materia, e non molto 'lontano la terza
 el medesima struttura et ampiezza, che con altre reliquie
 rranee appresso dimostraua esserui stato qualche superbo
 licio.

XXIV.

Strada de Pastini.

Passate le tre suddette platee con tanta spesa, et difficoltà
 fabbricò la nuoua chiauica per la strada de Pastini senz' altro
 dimento sino al secondo cantone de gli orfani, doue incon-
 t intoppo di platea fè bisogno svoltare, et oprò effetto tale,
 e restarono asciugate le cantine dell' una, e l' altra parte della
 ra, con il Seminario Romano, e le case de gli Orfani, che
 no peschiere le loro cantine.

XXV.

Piazza di Pietra.

Sotto la casa del Ferrino in Piazza di Pietra si trouò altra
 ica antica larga palmi 3, alta palmi 9, fabricata di tauo-
 z, sotto terra palmi 48, che haueua la sua pendenza uerso
 eso, seruendosene li capi mastri muratori sino passato S.
 tano, e la casa di Prospero Jacouaccio; e perchè era più
 s. della chiauica nuoua fù lassata, non potenda più seruire,
 restarono secchi li pozzi in Capranica, e Montecitorio uerso
 rfanelli, e le Cantine nel basso.

XXV. Sotto terra palmi 48] C und Fea. palmi otto: B.

XXVI.

S. Giuliano.

Nella strada che uà alli Pazzarelli dietro S. Giuliano trouata una parte di colonna gialla lunga palmi 12 grossa 3 diametro, sotto terra palmi 24, che si portò al palazzo Quirinale dell' Emo Cardinale Barberino Padrone per ordine di Monsig. Cicalotto, e Mastri di strada, che all' hora erano Francesco derini, et Alessandro Gaetani.

XXVII.

Fine della strada de Pastini uerso il Corso.

Nel fine della strada de Pastini, passata piazza di Pietà S. Giuliano si trouò strada antica selciata con grandi selci quali ne furono cauati moltissimi per costruire la nuoua chiauica: simile alle altre strade Romane antiche, che si uedono fuori di Roma come la strada Appia, Nomentana, Ostiense, Flaminia, uista sotto terra per tutto il corso, e cauatane quella gran quantità di grossi selci.

XXVIII.

Piazza di Sciarra nel Corso.

Condotta la nuova chiauica nell' ingresso della strada Flaminia nuncupata il Corso sulla piazza di Sciarra, si trouò parte d' una colonna, che si fece portare da Monsig. Cicalotto, e Mastri di strada al Palazzo dell' Emo S.^{re} Cardinale Barberino.

XXIX.

Strada Flaminia detta il Corso.

Sotto la presente strada del Corso, selciata con spece di selci, palmi 28 ne se fè palese l' antichissima strada Flaminia selciata con grossi selci, che sino alla Casa de' Rucellai hor di qua Gaetani ha seguito, e segue, e da quella cauatane gran quantità di selcioni, hauendo il liuello, e pendenza uerso S. Maria in Lata, e S. Marco, significando per congettura il suo progresso al Palazzo maggiore per la quale si trionfaua, portandosi le pietre

emici, e trofei al conspetto del Senato, che si collacauano nell' erario del popolo Romano non molto lontano.

Obiectioni.

Si potrebbe dire a che faticchi di scriuere tante antichità terranee potendo esser notato di presuntione, sendo che non mi mai fin hora risposto à tre obiectioni con ragione da opporli.

1^a. Se l' alma Città di Roma sia stata bassa quanto per l' antichità uiste habbi narrato.

2^a. Sino à che tempo siano state intatte dalle rouine.

3^a. In che tempo siano state perse queste cloache antiche, le, et piazze.

Non parendo, Beatissimo Padre, diuertire dallo stile della oratione, rispondo alla prima breuemente. Non uoglio dire che gli storici narrano la bassezza di Roma, ma che si rende marauigliato dalle strade, dalla reliquie, e siti de' Tempii, Terme, Teatri, et Anfiteatri, d' Archi trionfali, e simile.

Alla seconda dico, che ci sono stati dalla Città edificata 412 anni, e dalla salute cristiana 412 anni, dimostrandosi l' uenuta dell' Imperatore Constantino uenuto in Roma nel pontificato di Felice I., che entrando nella città trionfante per la Flaminia si stupì uedendo con marauiglia il campo di Marte, il Mausoleo di Augusto ornato con tante effigie di marmo, e di bronzo, la piazza Romana, il tempio di Giove Tarpeo, le Terme, i Teatri à guisa di prouincie, l' Anfiteatro costruito con traueri d' immensa altezza all' occhio humano, il Pantheon uoluto con alte colonne, e suo portico sopra a 46 granite colonne di un pezzo degne di marauiglia, il tempio della Pace, il Mausoleo di Pompeo, il Cerchio Massimo, Settizonio, tanti Archi trionfali, tante statue nella Città per concitar gli animi degli Romani alle uirtù, parendo per ornamento poste, il Cauallo di bronzo, che finalmente disse agli andati incontro della nobiltà, che uenite, tanti Regi, e che la natura haueua infuse tutte le forze in una Città.

Alla terza, che non in una sola ruina siano perse queste cloache, strade, e piazze con l' essersi alzato il sito della uostra Città, mà per più ruine, secondo l' empietà con fiera crudeltà barbari sitibondi alla distruzione dell' inuidiata per sua

uirtù, e religione Italia, stabil colonna di S. Chiesa, al cui ristere douerebbono essere pronti li prencipi italiani con li armati popoli ubidire alli cenni non che agli ordini di Vo Beatitudine, che pure assai terrore gli diede nell' assedio Mantoua, e Casale con il suo esercito in conseruare lo stato, uostri popoli: ma in più ruuine sono state perse, come in quella di Alarico, et Atrilfo regi di maluaggia gente gotica nel pontificato di Zozimo; in altra del duce de' Vandali chiamati dall' Attila Genserico, che per forza pigliò Roma, e la diede à ferro e fendo Sommo Pontefice Leone I., al quale Attila uedendo li Apostoli Pietro e Paolo tenere stretti coltelli sopra al suo capo se non ubidiua minacciandoli morte, ubidì. Nella terza di Attila che per la porta Ostiense con forza penetrando pigliò la Città, e presa l' abbrugiò, sendo Sommo Pontefice Pelagio per ultimo in quella di Aristulfo Rè de Longobardi, che assediò Roma, della quale tutti i borghi, e luoghi uicini alla Città abbrugiò a tempo di Stefano II. con maggior danno da quel latrocino riceuuto, che non fù quello delli 344 anni che durò Roma nella declinatione dell' imperio.

XXX.

Piazza di Sciarra.

Construtta la nuoua chiauica nel corso sù la piazza di Sciarra, fù trouata la uolta della cloaca antichissima della vecchia strada Flaminea sotto terra trentadue palmi, d' onde scaturendosi sgrottando per la construtione della nuoua si scoprì in di essa molti chiusini, da quali sorgeua gran quantità d' acqua che per lo passato mancandosi dell' esito faceua peschierelle e cantine, chi di otto, e chi di 40 palmi d' acqua (che era di grande rauiglia à gli habitatori) sino alla casa dell' Emo Cardinal di Carpi, e del q. Giouanni degli Effetti Scalco di Vostro Beatitudine, che sapendo io il modo di liberare le sue cantine glie l' asciaua 8 palmi; parendogli di hauer riceuuto gran fauore mi regalò una medaglia d' oro in memoria della Santità Vostra, quale io ho conseruare sempre; e soggiunse, che di questa liberatione mi haueua parlato a Vostra Beatitudine: l' effetto poi della ritrouatione della cloaca antichissima fu tale, che si fè conoscere per il corso di ambedue le bande della strada sino alla radice del Monte Quirinale, rimouendosi l' acqua stagnata nelle cantine, et sbassandosi l' acqua de pozzi.

XXXI.

Piazza Colonna.

Da piazza di Sciarra, fabricata già la nuoua chiauica sino al principio di piazza Colonna, sotto terra 30 palmi, fù scoperto un gran capo d'acqua, quale per donde ueniua, e per doue hauea hauuto esito non se ne puotè pigliare notitia: questo è certo che se non si fusse dato il corso per la nuoua chiauica, sempre questo capo d'acqua haurebbe fatto alzare l'acque nelle cantine, pozzi, e luoghi bassi con gran danno nelli fondamenti delle Case, con scomodo del popolo; ma molto più se ui fusse spaggiunta qualche scappata del fiume per Roma: per il cui fine si è dato al capo d'acqua si sono asciugate molte cantine, e si sono fatti molti pozzi dalle parti del Corso.

XXXII.

Mezzo di Piazza Colonna.

Nel mezzo di piazza Colonna, sotto terra palmi 24, si trouò una certa strada, ò piazza astricata con materia fortissima sopra l'antica Via Flaminea grossa un palmo, e mezzo, piana, et larga, della quale è credibile che se ne seruissero per hauer corso rinuato sino al fine della detta Piazza.

XXXIII.

Fine di Piazza Colonna.

Nel fine di piazza Colonna, sotto terra 24 palmi, di nuouo trouò la strada flaminea selciata con gran selci, sotto la quale sopra la chiauica uecchia seguendo per il corso, e poco doppo si trouata un'altra, che troncata uscìua una gran quantità d'acqua, che asciugò le cantine, e sbassò l'acqua de' pozzi sino a S. Maria in uia, et Monte Citorio.

XXXIV.

Segue la strada del Corso.

Sù la strada del Corso, non molto lontano dal fine di piazza Colonna, sino alla Casa de Letterati si trouò una cortina di

quadri di peperino, et auanti molti pezzi di trauertino, che non strauano non esser stati in opera, sotto terra palmi 18; et auanti di nuouo si scopri la cloaca antica 10 palmi sotto la strada flaminea, sopra la quale li capimastri muratori hanno construtto nuoua chiauica, da luogo in luogo rompendo la uolta, acciò l'acqua hauesse maggior esito; et oprò quelli effetti, che sono detti, nelle cantine, e pozzi; che ciò era il desiderato dagli abitatori in quelle parti.

XXXV.

Ancor segue la strada del Corso.

Da piazza Colonna sino all' Arco di Portogallo sono trouati molti capi d' acqua, sotto terra 20 palmi, e sotto la strada uicinia Flaminea 8 palmi, li quali ò che siano acquedotti, ò uisibili scorrendo per le uiscere della terra, ò cloache antiche, non n' è potuto hauere cognitione per il liuello della cloaca non non inferiore da dette acque sorgenti; pare che si possa credere che fussero alcuni di detti capi d' acqua, acquedotti secondo Historici, et Antiquarij, affermando essere stati 14 Acquedotti nella uecchia Roma, de quali parte doueua essere sopra terra, parte sotto, come quello dell' Olmo, che dicono essere di bronzo, quello della salita di S. Gioseffo Capo le Case, come anche quella di S. Giorgio, che per l' esito dato a questi capi d' acqua ne sono restate asciutte le cantine del Gran Duca in Campo Marzo, per le quali un suo agente faceua istanza, che la chiauica nuoua fusse condotta per quella parte; mà perchè si fa il giuditio, che non si sarebbono trouate chiauiche antiche dagli stri di Strada, non ottenne il passar per il Campo Marzo.

Arco di Portogallo.

XXXVI.

Dalla Casa de Letterati uicino all' Arco di Portogallo è trouata chiauica antica trauersando la strada flaminea, sotto terra 30 palmi, alta palmi 6, larga palmi tre, imboccanza in essa molte altre picciole cloache scoperte con occasione della chiauica nuoua fatta uerso S. Siluestro per liberare le cantine

XXXVI. Sotto terra 30 palmi] BC. 20 palmi: Fea.

le strade della Vite, Ferratina, Borgognona, de Condotti, e
di Croce.

XXXVII.

Cantone della Chiesa di S. Siluestro delle Monache.

Passato l' Arco di Portugallo nella strada della Vite dietro
luestro delle Monache, sgrottandosi per la costruzione della
nuova chiauica furono trouati dui muri antichi grossi 8 palmi,
nel cantone della Chiesa doue è già condotta, si è scoperto un
mo di colonna cepollina, che per non esser buona non si è
usata.

XXXVIII.

Arco di Portugallo.

L'arco di Portugallo nella sua costruzione quando fù fabricato
si trouato con l' occasione della nuoua chiauica sotto la strada
Flaminea con due sorte di fondamenti, uno sopra alla creta uer-
te di selci spezzati simile alla platea uista nel Monte Quirinale,
l' altro sopra alli sminuzzati selci di grossi trauertini rozzi; ma
sopra alla strada Flaminea si scoprì esso arco costruito con tra-
uertini lisci posti a filo sopra alla strada Flaminea 14 palmi, et
detti li detti trauertini è da credere, che ci fossero tauole di
marmo historiate di basso rilieuo come si uedono negli altri
archi, ma quei dati ò base delle colonne, che si uedono sopra la
presente strada sebbene pajono collocati nel suo luogo, secondo
la dispositione dell' Architettura per significare, che la strada
sia alzata, tuttauia non sono collocati fuori delli suoi luoghi,
secondo la dispositione, et ordine antico, come l' esperienza dimo-
stra per darci ad intendere che la strada Flaminea è sotto la
presente strada 14 palmi: si può concludere dunque, che dalli
base, et colonne non si può conoscere il modello, et strut-
tura dell' Arco di Portugallo nella figura, che staua anticamente;
e furono scauati due pezzi di colonne di pietra santa, uno
lungo palmi 8, l' altro palmi 7, quali furono portati al palazzo
de' Emo Sig. Card. Barberino.

XXXIX.

Arco di Portugallo.

Passato l' Arco di Portugallo si trouò di nuouo la strada

Flaminea selciata pure con grossi selci, sotto terra 43 pa
sino al cantone della casa dell' Emo Card. Gaetano, doue a
passa il ritorno dell' Acqua Vergine, che da quì in poi si troua
antichità notabile, si osseruera per soggiungerla in nota
Santità Vostra, che si degni leggerle per conoscere l' empier
rabbia de sitibondi, et sfrenati popoli contro la uostra Città
Roma, e come autore dell' opra tanto necessaria, prostrato
Santissimi piedi le raccontate antichità trouate e conside
suppliqueuolmente le dedico.

Supplimento del raguaglio.

XL.

Strada della Vite dietro a S. Siluestro.

Fù risoluto nella Congregatione del luogotenente
Em.^{mo} Signor Cardinale Camerlingo e Signori Mastri di Stra
che si douesse fare un braccio di chiauica uerso la strada d
Vite dietro Santo Siluestro per asciugare il monasterio e le c
tine, che erano tante peschiere, et assieme un lago, qual bra
fù cominciato dall' Arco di Portugallo con ampliare una picc
chiauica antica larga palmi 2 et alta palmi 3 che fù seguita
al cantone della chiesa di San Siluestro doue fù trouato un pe
di colonna ceppollina lunga palmi 44, larga palmi 3 per diame

XLI.

Arco di Portugallo ò di Dometiano.

Dall' Arco di Domitiano n' è stato fatto il braccio di chia
lungo 70 canne, che ha oprato buon effetto di hauere asciug
tutte quelle cantine per il cui Viaggio sono stati trouati di a
chità tre muri di tauolozze fatte a mano larghi palmi 8 et
corritore dietro S. Siluestro largo palmi 40, alto palmi 12.

XLII.

Strada della Vite.

Dalla strada della Vite doppò le 70 canne fù indirzzat
braccio uerso strada ferratina per liberare le cantine di qu
parte, e per il suo uiaggio sono state trouate tre picciole ch
uiche larghe palmi 2 alte palmi 3, tutte fatte à mano con ta

ze, e coperte con tauolazzoni alti palmi 4 larghi palmi 3 in
angolo.

XLIII.

Strada ferratina.

Passata sotterraneamente la nuoua chiauica dalla strada
della Vite alla strada ferratina, si è seguita per strada ferratina
Ucenne non essendosi trouato altro d' antichità, che rouine, e
giudicandosi esser meglio seguire la chiauica principale per il
uso per rispetto di una chiauica antichissima grande, della
sommità se ne scopre tre palmi della cima, che facendosi
regua la chiauica nuoua si rompè la uecchia spesso, all' acqua
la quale si da l'esito per la nuoua, et in questo modo resta
uisto tutto il Corso da potersi far bracci per esito et scolo di
ue l'acque, caso che bisognasse.

XLIV.

Corso.

Dalla casa dell' Em.^{mo} Cardinale Gaetano, la doue si è la-
dato, sine alla strada de Condotti, non si è ritrouato altro no-
bile, che la strada flaminea antica sotto terra 44 palmi selciata
selci grandi all' antica, nelle quali si uedeuano le guide, o
oni de carri, in tal luogo mezzo palmo, in altro un quarto,
o orme che si uedono nella strada Appia, Nomentana, e simili.
ono trouati anco molti pezzi di trauertino non messi in opera,
t è anco rotta la chiauica uecchia in molti luoghi per dar l'esito
l'acque che ui erano dentro, è cosi per la fatta chiauica nuoua
rimediato à tutte quelle strade dall' una all' altra parte della
da flaminea ò Corso. Adesso dunque si ordina dalla Santità
ora lo spurgare tutte le cantine, stanze sotterranee ancorche
si adoprinò, e cortilacci pieni di immonditie, si come altre
è stato ordinato, acciò la Vostra Città fusse di più buon
ri et si uiua di più longa uita con miglior sanità; et essendosi
esito il farsi della nuoua chiauica, non potrò altro significare
l. Santità Vostra (se bene si giudica, che da uicini si uoglia da
r sino alla strada della Croce) alla quale prostrato alli suoi
atissimi Piedi di nuouo questo picciol raguaglio con il suppli-
eto humilmente le dedico, supplicandoli dall' Omnipotente
idunga uita con ogni felicità.

Il fine.

Als Schlusskapitel (XL.) hat Fea folgenden, in der zweiten
daktion unterdrückten Abschnitt abgedruckt:

Ingiurie fatte all' opera necessaria per la vostra Città.

Gli Ebrei essendo posta la nuova chiauica alla vista, e prospe
come hanno messo gli antichi le loro chiauichi, con un muro
hanno levato la uista, ed il prospetto.

Alcuni ci hanno fatto pozzi, nelli quali buttano letami, ed
mundizie.

Alcuni ci hanno fatto pozzi per buttarci robbe di animali
macellare, come di vaccine, e di castrati, trippe, sangue, osse
superfluità di animali macellati.

Alcuni ci hanno fatto pozzi per le loro cantine, ed altre sozzi

Alcuni ci hanno fatto pozzi per buttarci tutte ceneraccie de
vatori.

Alcuni ci hanno fatto pozzi per sciacquatori, che tutte assie
tra pochi anni potrebbero apportare gran danno alla chiauica. I
tanto umilmente supplico la Santità Vostra, che ordini a Mon
Cicalotto, e Mastri di strada, che rimedino con effetto a tutte le s
dette ingiurie alla maggior opera che sia stata fatta dalle rouin
Roma sino al presente secolo di Vostra Beatitudine.

Cipriano Cipriani Arciprete di S. Maria della Rotonda au
dell' Opera.



ÖFFENTLICHE GESAMMTSITZUNG

am 23. April 1885

FEIER DES GEBURTSTAGES SR. MAJESTÄT DES KÖNIGS.

Herr *Fleischer* überreichte einen Aufsatz über *Ibn-Loyón's* Lehrgedicht von dem spanisch-arabischen Land- und Gartenbau.

Im Verzeichnisse der angeführten Schriftsteller vor dem neuen Bande von Dozy's *Supplément aux dictionnaires arabes* scheint S. XXIII ein Ibn-Loyón, arabisirt aus Leon, als Verfasser eines Lehrgedichtes über den Feldbau, unter Verweisung auf »Glosario de M. Simonet, p. 159 et suiv.«, und dieses Glosario selbst ist S. XXVIII ebenfalls unter den Quellen aufgeführt: Simonet Glosario de voces ibéricas y latinas usadas entre los Mozárabes. Madrid. Sous presse depuis 1875,« mit Beziehung auf Dozy's Vorrede S. XIV, wo er über den Verfasser und sein Werk sagt: »Grossen Dank bin ich auch Herrn Professor Simonet in Granada schuldig. Er hat mir werthvolle Auszüge aus seinem sehr interessanten Werke Ibn-Loyón's über den Feldbau aus mehreren Handschriften des Escorial oder anderer spanischer Bibliotheken mitgetheilt (— alle derartige Citate, die ich hier, sind von ihm —), desgleichen viele Stellen die er in den arabischen Urkunden seines Vaterlandes gefunden hat. Überhaupt hat er mir beständig Aufklärungen über die Herkunft der oft veralteten Wörter geliefert, welche die Araber aus den spanischen Mundarten der iberischen Halbinsel entlehnt haben. Simonet selbst hat ein vortreffliches Werk über diesen Gegenstand verfaßt, von dem er so gütig gewesen ist mir die einzelnen

Bogen, sowie sie aus der Presse kamen, zuzuschicken. Unglücklicherweise sind davon bis jetzt nur die drei ersten Buchstaben gedruckt und in den letzten Jahren hat der Druck aus Mangel an Geld ganz geruht; das Werk erscheint nämlich auf Kosten der Regierung, und bekanntlich ist die Staatswirthschaft nicht die glänzendste Seite Spaniens. Jedoch hat mein Buch wenigstens diesem, übrigens sehr bedauerlichen Übelstande nicht zu leide gehabt; denn so oft ich an Herrn Simonet, was sehr oft geschehen ist, Fragen richtete, hat er sich stets beeilt mir die gewünschten Nachweisungen zu verschaffen.« Dies schrieb D. Simonet im J. 1884; nach einem Briefe Simonets vom 23. März 1885 ist der Druck des Glossars nach langer Unterbrechung auch jetzt noch nicht beendet; indessen arbeitet er unausgesetzt daran und ausserdem an einer »Historia de los Mozárabes de España«.

Etwas näher lernen wir das Lehrgedicht Ibn-Loyón's durch die in Dozy's Supplément daraus angeführten Verse kennen; noch mehr aber nun durch längere Stellen daraus in Lerchundi und Simonet's spanisch-arabischer Chrestomathie¹⁾. Die Edition ist bezeichnet S. XII—XIV als Quelle dieser Auszüge mit Randanmerkungen versehene Handschrift der Universitätsbibliothek in Granada vom J. 1348, von deren ursprünglichen 80 Blättern aber leider gegen 30 verschwunden sind. Dieser Verlust lässt sich auch, da die Handschrift bis jetzt ein Unicum ist, aus keiner andern ersetzen; trotzdem aber, oder vielmehr eben deswegen wäre zu wünschen, dass der gerettete Theil des Gedichtes nebst den Randanmerkungen durch den Druck vor weiteren Unfällen oder völligem Untergange sicher gestellt würde. Einstweilen begnügen wir uns mit den vorliegenden Bruchstücken, möchten aber an Herrn Prof. Simonet die Bitte richten,

1) Der vollständige Titel: »Crestomatía arábigo-española ó colección de fragmentos históricos, geograficos y literarios relativos á España desde el período de la dominación saracénica, seguida de un Vocabulario de todos los términos contenidos en dichos fragmentos, por el R. P. José Lerchundi, Prefecto apostólico de la Mision Franciscana de Marruecos, y D. Francisco Javier Simonet, Catedrático de lengua árabe en la Universidad de Granada. Granada, imprenta de Indalecio Ventura, 1884.« XVI u. 144 S. 80 arab. Text, 544 S. Vocabulario mit Zusätzen und Berichtigungen. Die Correctur und grösstentheils auch die Redaction ist von Prof. Simonet besorgt worden, wie ich durch einen Brief von ihm erfuhr, der mit dem Buche selbst am 5. Januar 1884 einging.

Beendigung des »Glosario« und der »Historia« den so eben ausgesprochenen Wunsch zu erfüllen. Dabei legen wir den grössten Werth auf eine diplomatisch genaue Wiedergabe der Handschrift mit allen etwaigen Fehlern und Unvollkommenheiten; am zweckmässigsten wäre ein photographisches Facsimile. Die kritisch-philologische Bearbeitung und Erklärung dürfte der vielbeschäftigte Herausgeber vertrauensvoll uns überlassbaren cispirenäischen Empfängern seiner Gabe überlassen. Mit dann würde man auch in weiterem Umfange und mit grösserer Sicherheit beurtheilen können, in welchem Verhältnisse Ibn-Loyón zu dem von ihm selbst und in den Randanmerkungen oftmals erwähnten Tignari (طَغْنَرِي, von طَغْنَر, einem Orte bei Granada) steht, und ob oder inwieweit das Lehrgedicht des Dichters vielleicht nur eine Versification von des letztern prosaischen Abhandlung über den Ackerbau ist.

Durch die Überschrift der Auszüge auf den letzten 9 Seiten der Chrestomathie, S. 136—144, erfahren wir, dass Ibn-Loyón, wozu wir übrigens nur noch das wissen, dass er in Almería geboren war, den Beinamen Abû 'Otmân führte. Seine Verse sind das für dergleichen unpoetische Lehrgedichte bequemste Metrum: es sind jambische Trimeter mit paarweise, theils weiblich, theils männlich reimenden Halbversen von beziehungsweise zwölf Silben. Seiner Form nach ist das Gedicht mithin ein *مثنوى*, wie alle solche länger ausgesponnenen Erzeugnisse der lehrhaften Muse, in denen die Durchführung eines und desselben Hauptreimes, wie in der Kasiden- und Gazelen-Dichtung, unmöglich wäre, oder, wenn sie erzwungen werden sollte, zu den grössten Ungereimtheiten führen würde. Mittels dieses schuldigen Vermasses (— die Araber selbst nennen es spöttisch *عسل* der Dichter, *حمار الشعراء* —) und durch reichlichen Gebrauch der dem Verskünstler gestatteten sprachlichen Freiheiten ist unserem Ibn-Loyón gelungen, die widerstrebendsten Dinge der Fesseln des Metrums und Reimes zu schlagen, zumal da er sich von allen lyrisch-romantischen Gefühlsanwandlungen oder auch nur von rhetorisch-poetischen Ausschmückungen grundsätzlich fern hält und seinen Gegenstand mit unerschütterlicher wissenschaftlicher Objectivität behandelt.

Die Auszüge beginnen mit Beschreibung der Anlage und Einrichtung eines Gartens, wie er nach den in Andalusien ge-

gebenen klimatischen und übrigen natürlichen Verhältnissen s
kann und soll. »Gartenhäusern«, sagt Ibn-Loyón,« giebt man
besten eine ihre Umgebung beherrschende Lage, sowohl
grössern Sicherheit als des bessern Aussehens wegen. Die
derseite sei nach Südosten gekehrt, die Ein- und Ausgangst
den Wohnräumen nahe, unmittelbar dabei die Cisterne und
Ziehbrunnen, oder statt des letztern eine von Bäumen
Strauchwerk beschattete Wasserleitung aus einer Quelle, ein
Bache oder Flusse. Zwei Ein- und Ausgangsthüren gewäh
übrigens den Bewohnern eines Gartenhauses grössere Sicher
und Bequemlichkeit als nur eine. Die Cisterne habe in ihrer
hern Umgebung lustig anzusehende Bäume mit überwinternd
Laube; weiterhin Blumenrabatten und darüber hinaus andre
liebige Bäume und Sträucher. Zu Seiten des Gartenhauses pfla
man Weinstöcke, in der ganzen Mitte des Gartens lege man
Reben überzogene Laubengänge an, um diese herum aber
ganzen Garten umkreisende Spaziergänge. Von fruchttrogen
Gewächsen pflege man ausser dem Weinstock solche Bäume
den Elsbeerbaum (الميس, l'alizier) und andre, die gutes E
holz geben. Das noch übrige unbebaute Land benutze man
Anpflanzung von Küchenkräutern, die der Speisekammer s
verfügbare Vorräthe liefern. Im Hintergrunde dieses Gem
gartens mag man solchen Baumarten wie dem unansehnliche
Feigenbaume oder unschädlichem Strauchwerke einen F
vergönnen. Für die grössten Fruchtbäume alle ist die b
Stelle der nördliche Theil des Gartens, damit sie den ka
Nordwind abhalten, ohne das Einfallen der Sonnenstrahlen
verhindern. Mitten im Garten aber erhebe sich für gesell
Zusammensein ein nach allen Seiten hin freie Aussicht gew
rendes Lusthaus, — mitten im Garten, damit weder ein
fällig in denselben Eintretender noch ein alberner Horcher
darin geführten Gespräche hören könne. Dieses Lusthaus
pflanze man dicht mit Rosen, andern wohlriechenden Blu
und allerhand Ziergewächsen. Die Länge des Gartens sei grö
als seine Breite, um ihn leichter über- und durchschauert
können. Im Hintergrunde sei für Gastfreunde oder a
nehme Gesellschafter eine Herberge mit besonderem Ein-
Ausgange vorhanden, dabei eine Cisterne und ringsheru
Bäume und Sträucher, welche das Häuschen dem Auge e
von oben herab Schauenden verbergen. Oder man lege —

er — solcher Herbergshäuschen zwei, jedes von dem andern
 kennt, an geschützten Stellen an. Kommt nun zu diesem
 noch ein Taubenthurm (thurmartiges Taubenhaus) und ein
 Anthurm (thurmähnliches steinernes Wohngebäude), so bleibt
 nichts zu wünschen übrig. Das Ganze aber werde geschützt
 durch eine den Garten von allen Seiten umgebende hohe und
 mit Dornen oder Zacken besetzte Mauer. Links und rechts
 der grossen Eingangspforte bringe man längs der Mauer
 kleine Vorsprünge an, und vor und hinter der Pforte lasse
 man einen verhältnissmässig grossen Platz frei. Bei jedem
 Grundstück aber, das man in einen Garten verwandeln will, ist
 die Hauptsache, dass man es möglichst nahe habe; je weniger
 Schritte man dahin zu machen hat, desto besser kann man es
 bewachen und abwarten. Der Stall für die Reit-, Zug- und
 Viehthiere mit dem dazu gehörigen Geschirr kommt in die
 Nähe des Garteneinganges, der Schaf- und Rinderstall mehr ab-
 wärts; man müsste ihn denn, um ihn besser unter den Augen zu
 haben, näher legen wollen. Damit er vor Kälte und rauhen
 Winden mehr geschützt sei, muss er von andern Gebäuden um-
 geben und mit einem weit vorspringenden Dache versehen sein.
 In einem Dorfhouse sind die Hauptsache: oben die Korn-,
 Heu- und Heuböden, nebenan, wenn kein Nachtheil davon zu
 besorgen ist, die Düngergrube. Für die Land- und Gartenar-
 beiter suche man sich junge Leute aus; von den Alten aber
 lässt man sich mündlich belehren und berathen.«

Wie die ganze Handschrift den Text der Verse mit erklä-
 renden und weiter ausführenden Randbemerkungen begleitet,
 so gibt sie auch zu dieser ersten Nummer der Auszüge da, wo
 von der Umpflanzung des Lusthauses in der Mitte des Gartens
 die Rede ist, ein Verzeichniss der dazu vorzugsweise geeigneten
 Bäume. Unter den Bäumen mit verschiedenen edeln Süd-
 fruchten, — Citronen, Pomeranzen, Apfelsinen u. s. w., — sind
 uns bisher weniger bekannte und näherer Bestimmung
 bedürftige: der *Ustumbúti* und der *Zambó'a* (الْأُسْتُمْبُوتِيُّ وَالزَّامْبُوعُ).

Indem erstern sagt eine Randbemerkung zu Ibn-Loyón in
 des Supplément, I, S. 21^a, der Ustumbuti habe zwei Arten:
 eine trage eine röthliche, spitzig zulaufende Frucht, grösser
 als eine Citrone, die andre eine runde von der Gestalt einer
 Melone. Der Zambó'a ist ebenfalls von zwei Arten, wenn

wir einem altern spanisch-französisch-lateinischen Wörterbuch Glauben schenken, welches unten Zamboa sagt: »Espèce coing, fruit exquis. Mali cydonii genus«, und dann: »Se aussi d'une espèce de citron ou limon qui croît dans le royaume de Murcie. Aurei pomi genus«. Jedenfalls ist die letztere die von Ibn-Loyón gemeinte. Bestätigt wird dies von Dozy, das Wort nicht im Supplément, wohl aber im Glossaire mots espagnols et portugais dérivés de l'arabe S. 363 u. Zamboa als »espèce de citron, cédrat« aufführt, in dieser Bedeutung durch Stellen aus Pedro de Alcalá, Ibn-al-Auwâm, Makḡari belegt und als ursprünglich berberisch nachweist. Von Blumen und Kräutern werden zu dem oben angegebenen Zweck empfohlen: Rosen, Lilien, Narcessen, Levkoi, ge Lack, Veilchen, Crocus, Althäa, Raute, Melisse, Schellk (Chelidonium), Minze, Quendel, Majoran, Alant (Inula Heleni und Kolokassia.

Ein zweiter Auszug handelt von den verschiedenen Wasserarten: »Man zählt in Hinsicht auf den Landbau vier Arten Wasser. Das beste ist das vom Himmel kommende Regenwasser, nächst ihm das Flusswasser, weil es durch das Fließen fr bleibt; auch tödtet es bei starker Kälte das Gewürm in der Erde und wird deswegen besonders geschätzt; dann kommt das Wasser aus Quellen und hierauf das aus Ziehbrunnen, — das letztere am wenigsten gut, weil es durch das Stehen schwer geworden ist. Daher ist es erdig und eignet sich für alle Pflanzen mit harter Wurzel, wie Rettige, Rüben und Radieschen. Die bei vorher genannten Arten aber sind anderer Natur und gleich bei Kälte und Wärme. Den Vorzug verdient das Wasser aus mehr östlich gelegenen Quellen; ausgezeichnet gut ist aber auch dasjenige, welches aus dem Grunde eines Brunnens emporsteigt. Das für Ernährung der Pflanzen schlechteste Wasser ist, sagt man, das von geschmolzenem Eis und Schnee. Trübes, unreines Wasser verdirbt die Anpflanzungen von Gurken, Melonen und überhaupt allem Grünkraut. Den Tränkrinnen in dieselben gebe man die gehörige Tiefe; wer dies thut, bleibt vor dem Schaden bewahrt, den das Wasser sonst anrichtet. Überschwemmungen thun den Ackerfeldern wohl, sind aber für Baumpflanzungen schädlich.«

Der dritte Auszug handelt von der Wasserwaage, dem Libelli, der Richtschnur oder dem Richtscheit, und dem Nivellir-

gehecken¹⁾ in ihrer Anwendung zum Ebenen des Bodens
 zur Anlegung von Wasserleitungen; die vierte von dem
 machen und Pflügen. Hierzu sagt eine Randbemerkung:
 Ignari in seinem Werke über den Ackerbau (في فلاحتہ)
 als Jahresanfang den October (اكتوبر) an, wie die alten
 thaten, weil man in dieser Jahreszeit die Felder zu be-
 anfang. Die alten Araber hingegen legten den Jahresan-
 theils in den Sommer (الصيف), theils in den Winter (الشتاء).
 christlichen Völker (الروم) ihrerseits setzen den Jahresanfang
 an 4. Januar (يَنبِئ), den siebenten Tag nach Weihnachten

(سابعُ ولادة), an welchem Christus beschnitten wurde.
 Jahresanfang gilt auch bei den (spanisch-arabischen)
 tern, weil die Gärten zu dieser Zeit gar nichts hervorbrin-
 (die Gärtner somit Feiertage haben).«

Der fünfte Auszug nennt als die vier Monate, in welchen
 Felder für die verschiedenen Arten von Cerealien zu pflügen
 (Januar, März, Mai und Juni²⁾). »Das Düngen aber,« heisst
 den weiter, »besorge man nach oder vor dem Pflügen, oder
 halte sich darin an das Herkömmliche«, was darauf hin-
 deutet, dass bei der natürlichen Fruchtbarkeit des andalusischen
 Landes das Düngen der Felder nicht von der Wichtigkeit ist wie
 in uns. Bestätigt wird dies gleich darauf durch die ersten
 Theile des folgenden sechsten Auszugs: »Das Düngen kann auch
 durch das Pflügen ganz ersetzt werden, wenn dieses
 oftmals wiederholt wird, weil der Boden dadurch umgewen-
 det und unter Mitwirkung der Sonne und der Luft in kleinere
 Theile zerlegt wird. Wie der Boden durch wiederholtes Pflügen

¹ S. in Dozy's Supplément die Artikel مُرْجِفَل und قَبْطَال, wo die
 Anwendung dieser Werkzeuge beschrieben und durch Abbildungen aus
 Randbemerkungen zu Ibn-Loyón veranschaulicht ist.

² Dass die spanischen Araber die romanische Nominalendung o
 ausdrücken, z. B. den Tagus, span. Tajo, portug. Tejo, تَاجِه
 heißen, ist bekannt. Einen komischen Eindruck aber macht es, wenn
 Ibn-Loyón in seinen Versen die auf dieses vocalische x ausgehenden Mo-
 dellen altarabisch voll declinirt, das x dabei als wirkliches h behan-

del z. B. für »im Mai« und »im Juni« sagt بِمَآيَه, بِيُونِيَه.

وَلْتَحْتَثِرِ الشَّيْبَانَ لِلْأَعْمَالِ وَأَسْمَعُ مِنَ الشُّبُوحِ فِي الْأَقْوَالِ

er Verse, die durch unrichtige Vocalisirung ihr Metrum, theil auch ihren Sinn verloren haben, giebt es nicht wenige hier und da kommen dazu Fehler im Consonantentexte, der Handschrift selbst stehen mögen, die sich aber durch die Berichtigung des Versmasses und Zusammenhanges leicht und ohne Schwierigkeiten berichtigen lassen. So S. 144 Z. 12 in der Beschreibung des Pfropfens:

وَبَعْدَ عَامَيْنِ تَبْرِي الْغُصْنَا بِالْقَطْعِ عِنْدَ الْفَرْعِ ثُمَّ طِينًا

Die vorhergehenden Verse lehren, wie der mit dem Mutterbaume für's Erste vereinigt bleibende, aber einem andern Baume zu verleibende Zweig in ein Bohrloch des letztern einzusetzen und in der Verbindungsstelle mit Thon¹⁾ zu verkleben ist, dann die beiden Zweige durch Festbinden in derselben Lage zu halten sind, damit nicht der Wind durch Rütteln daran das Verkleben des Pfropfreises verhindere. Darauf folgt der obige Vers: »Nach zwei Jahren aber magst du den Zweig mit scharfem Messer bei der (eingesetzten) Spitze und darauf den Thon abnehmen.« Wie der Vers aber in dem Buche steht, ist der zweite Halbvers des ersten Halbverses wieder ein unmöglicher Epitritus und der dritte ein Spondeus; der zweite Halbvers allein an sich richtiger, aber eben dadurch zu dem verstümmten ersten nicht passender und überdies nicht mit ihm reiner akatalektischer Trimeter, dessen letztes Wort das gerade Gegentheil von dem aussagt, was Sinn und Zusammenhang fordern. Dass man das Pfropfreis an der Verbindungsstelle mit Thon verkleben soll, hat schon der zweite Vers, wie es sich

aus dem ersten, durch ein Imperfectum تَجْعَلُ الطِّينَ ausgedrückt. Ist es nun denkbar, dass hier nach der Trennung des Pfropfreises vom Mutterbaume mit einem Perfectum gesagt wäre: »Darauf ist es mit Thon verklebt worden«? — Beides, Versmass und Sinn, kommt sofort in Ordnung durch Verwandlung jenes Imperfecti in ein Perfectum طَبَّنَا als zweiten Objectsaccusativ von تَبْرِي, wie ausser-

1) طِين. Nach S. 142 vorl. Z., wo zu diesem Zwecke طِينٌ أبيض angegeben wird, ist wahrscheinlich eine besonders weisse, feine, gypsartige Erde zu verstehen.

dem statt تَبْرِي zu lesen ist. So lauten dann die beiden hälften vollkommen richtig und mit einander übereinstimmend

بِأَنْقَطَعِ عِنْدَ الْفَرْعِ ثُمَّ الْطَبِينَا تَبْرِي أَلْغَصْنَا

Besonders anstössig sind ferner Verse, die gegen alle metrische Möglichkeit als vollständige Trimeter mit einer übergehenden dreizehnten kurzen Silbe auftreten, wie S. 142 l.

وَحِرْقًا مَبْلُولَةً مِنْ فَوْقِ لُفٍّ وَسَدَّهَا بِخَزَمٍ أَنْ لَا تَجِفَّ

»Und darüber wickle angefeuchtete Lappen und bedecke sie mit Geflecht aus Pfriemgras, damit sie nicht austrocknen.«

In prosaischer Rede wären der Imperativ لُفٍّ und der conjunctiv تَجِفَّ ganz richtig, aber hier am Ende von zwei jambischen Halbversen müssen sie sich mit Abwerfung des zweiten F und des überhängenden kurzen Vocals in لُفٍّ und تَجِفَّ zusammenziehen.

Andere Verstösse gegen das Metrum finden sich S. 143 Z. 6 in dem Verse:

وَيُحْيِي فِي الْبَرْدِ الشَّدِيدِ تَقْتُلُ دُودَ الْأَرْضِ وَيَبْذُرُ تَقْضِلُ
wo, in Übereinstimmung mit dem zwölfsilbigen akatalektischen ersten Halbverse, am Ende des zweiten nicht تَقْضِلُ, sondern تَقْضِلُ zu lesen ist; ferner ebendasselbst Z. 13:

وَأَجْعَلْ سَوَاقِي هَذِهِ مُخَفَّضَةً فَالْمَاءُ يُكْفَى صَوْرَةً مِنْ خَفَضَةٍ

mit dem metrisch und sprachlich unmöglichen مُخَفَّضَةً als dritter Fuss des ersten Halbverses; — metrisch unmöglich, weil weder ein Dactylus noch ein Creticus an irgend welcher Stelle eines jambischen Gedichtes einen Versfuss bilden kann; sprachlich unmöglich, weil es von خَفَضَ überhaupt keine vierte Form also auch kein Participium derselben in der angeblichen Bedeutung niedrig, tief (»bajo, hondo«) giebt. Die letzten Füsse der beiden Halbverse zeigen die zweite Form von خَفَضَ als Ver-

der ersten: ^{ضَرَرَهُ} ^{مِنْ} ^{حَقَّقَصَهُ} und ^{حَقَّقَصَهُ}. Ausserdem ist statt ^{ضَرَرَهُ} schreiben ^{ضَرَرَهُ}, als Objectsaccusativ vom Passivum des doppelt
nativen ^{كَفَّاهُ الضَّرَّ}, er hat ihn vor Schaden bewahrt.

Viele metrische Fehler kommen davon her, dass theils die
regelmässige, theils die unregelmässige, den Dichtern gestattete
Doppeltheorie vernachlässigt ist: die regelmässige S. 144 Z. 3

^{أَحْتَبِجَ} statt ^{لَا تَنْبِيَنَ}, Z. 4 in ^{وَأَتْنَانِ} statt ^{وَأَتْنَانِ}, Z. 19 in ^{وَأَخْتَبِيرَ} statt ^{وَأَخْتَبِيرَ}, S. 144 Z. 4 in ^{وَأَخْتَبِيرَ} statt ^{وَأَخْتَبِيرَ}, S. 142 Z. 9 in ^{وَأَخْتَبِيرَ} statt ^{وَأَخْتَبِيرَ}, S. 144 Z. 4 in ^{وَأَخْتَبِيرَ} statt ^{وَأَخْتَبِيرَ},
Z. 10 in ^{أَعْتَمَلَا} statt ^{أَعْتَمَلَا}; die unregelmässige,

den betreffenden Stellen vom Versmasse geforderte S. 137

^{وَالْبَابُ الْأَكْبَرُ} statt ^{وَالْبَابُ الْأَكْبَرُ} ^{بِـ} ^{لَا} ^{لَا}, Z. 8 in ^{وَالْبَابُ الْأَكْبَرُ} statt ^{وَالْبَابُ الْأَكْبَرُ}

^{مِنْ سَنِيٍّ} statt ^{مِنْ سَنِيٍّ} ^{أَنْ}, S. 140 Z. 15 in ^{مِنْ سَنِيٍّ} statt ^{مِنْ سَنِيٍّ}

^{فِي الْأَشْفَى} und ^{فِي الْأَشْفَى}, S. 142 Z. 3 u. S. 143 Z. 11 in ^{فِي الْأَشْفَى} und

^{تَدْخُلُ الْأَشْفَى} und ^{تَدْخُلُ الْأَشْفَى} ^{فِي} ^{الْأَشْفَى} statt ^{تَدْخُلُ الْأَشْفَى} ^{فِي} ^{الْأَشْفَى}, S. 142 Z. 10 in ^{لِاحْدَى} statt ^{لِاحْدَى} ^{لِ} ^{حْدَى}. Der ent-

gesetzte Fehler kommt S. 144 Z. 2 vor in ^{وَأَسْقَهُ} statt ^{وَأَسْقَهُ}

der vierten Form. Dreimal, S. 136 Z. 12, S. 143 vorl. Z.

S. 144 Z. 10 steht das dreisilbige ^{ذَلِكَ} statt des zweisilbigen

S. 143 vorl. Z. am Ende der beiden Halbverse ^{بِالتَّعْرِيبَةِ} und

statt ^{بِالتَّعْرِيبَةِ} und ^{تَبْرِيبَةٍ}, S. 144 Z. 3 ^{بَاقٍ} grammatisch rich-

ter, aber unmetrisch statt ^{بَاقٍ} mit Unterdrückung des Accusativ-

es. Andre unrichtige Vocale und Lesezeichen: S. 136 Z. 12

^{يَنْصَا} statt ^{يَنْصَا}, Z. 15 ^{أَنْ} statt ^{أَنْ}, Z. 16 ^{لِلْمُجَالِسَاتِ} statt

^{لِلْمُجَالِسَاتِ}, S. 137 Z. 1 ^{لَا صِقْ} statt ^{لَا صِقْ}, Z. 5 ^{وَكُلُّ} statt ^{وَكُلُّ}, Oh-

Dagegen ist das die Auszüge eröffnende unmögliche ^{وَأَخْتَبِيرَ} S. 136

im Anhang S. 539 vorl. Z. richtig in ^{وَأَخْتَبِيرَ} verwandelt.

ject von **أَعْتَمَلَا** als Imperativ mit auslautendem *ā* im Reim
أَعْتَمَلْنَ, wofür unrichtig das Passiv-Perfectum **أَعْتَمِلَا** gesetzt
 S. 138 l. Z. **الْأَزَّرَ** statt **الْأَزَّرَ**, S. 140 Z. 13 **فَتَرَّقَ** statt **فَتَرَّقَ** (im
 für **فَتَرَّقَ**), S. 142 Z. 1 **يَمَلَسَ** statt **يَمَلَسَ**, S. 143 Z. 14 **تُعَرِّى**
تُعَرِّى. — Fehler in den Consonanten sind S. 139 Z. 9 **يَصِيرَ**
يَصِيرَ, vorl. Z. **الْجَنَانِينَ** statt **الْجَنَانِينَ**, S. 144 Z. 10 **سَاعَةً** statt
 Z. 11 u. 18 **وَيُعْمَلُ** und **وَلَاكِنَّ** statt **يُعْمَلُ** und **لَاكِنَّ** ohne **و**,
 Anm. **حِجْم** statt **حِجْم**. — Vermöge einer mir anderswo noch
 vorgekommenen Freiheit erlaubt sich Ibn-Loyón S. 143 Z. 1
 zweite Singularperson **شَدَّتْ** in **شَدَّتْ** zusammenzuziehen
 mit der dritten Person **ثَبَّتَ** (für **ثَبَّتَ**) reimen zu lassen.
 Vers ist:

شَقَقْتَ غُصْنًا ثُمَّ شَدَدْتَ جِدًّا عَلَى الْقَلَمِ مُحْكَمًا ثَبَّتَ

»und wenn du einen Zweig spaltest und dann recht fest auf
 Pfropfreis bindest, so bleibt dieses unverrückt«.

Wie jenes **شَدَدْتَ** aber in unserem Buche geschrieben
شَدَدْتَ, reimt es weder mit **ثَبَّتَ**, noch bildet es mit seiner t
 hängenden vocalischen Kürze einen möglichen Ausgang des
 bischen Halbverses.

Herr Hultsch las über die Sphärik des Theodosios und einige
vertheilte mathematische Texte.

Pappos von Alexandria spricht zu Anfang des 6. Buches
für *συναγωγή* von einer Sammlung kleinerer Schriften, deren
Nutzum denjenigen unerlässlich sei, welche das astronomische
Wissen (*τὸν ἀστρονομούμενον τόπον*) beherrschen wollen¹).
Diese Schriften schliessen sich eng an die Elemente des Euklid
an, da sie sind theilweise als Fortsetzungen und Ergänzungen
daran zu betrachten, und ihre Kenntniss bildet andererseits
eine unerlässliche Voraussetzung für das Verständniss der Syn-
taxis des Ptolemäos. Im Gegensatz nun zu dem letzteren Werke,
welches frühzeitig hervorgehoben wurde als die *μεγάλη σύν-
ταξις*, hat ein jüngerer Erklärer zu Pappos jene anderen Schrif-
ten, welche die Vorstufe zu Ptolemäos bilden, zusammengefasst
in eine kleine astronomische Sammlung oder, wie wohl
die Spätere kürzer sagten, als den kleinen Astronomen²).

Einige von den Werken, welche wahrscheinlich zu dieser
Sammlung gehörten, wie die drei Bücher der Sphärik des Me-
nelechos werden im griechischen Text wohl schwerlich je noch
zu Vorschein kommen; andere, wie die Optik und die Phä-
nomena des Euklid und die Sphärik des Theodosios sind früh-
zeitig herausgegeben und durch Übersetzungen und Erklä-
rungen allgemein zugänglich geworden. Dagegen sind vier
andere Schriften, nämlich zwei von Theodosios, dem Ver-
fasser der Sphärik, und zwei von Autolykos bis auf die

Pappi Alexandrini collect. ed. Hultsch p. 474. Vergl. Cantor Vor-
reden über Geschichte der Mathematik I S. 380.

Scholias bei Pappos p. 474, 2: περιέχει δὲ ἀποριῶν λύσεις τῶν
παλαιῶν ἀστρονομούμενων. Anonymus ὅτι τῶν ἰσοπεριμέτρων σχημάτων
s. v. in der Ausgabe des Pappos vol. III p. 442, 44.

neueste Zeit so gut wie unbekannt geblieben. Zwar hatte rad Rauchfuss oder, wie er selbst sich nannte, Dasypodiu reits im J. 1572 die Lehrsätze des Theodosios und Auto veröffentlicht¹⁾; doch was halfen diese kurzen Propositionen unsere Kenntniss der Geschichte alter Mathematik, wenn die weit ausführlicheren Beweise fehlten? Mussten doch gerade in diesen Beweisen die Beziehungen auf andere, wieder früher erwiesene Lehrsätze sich finden, mithin wichtige schlüsse für die älteste Geschichte der Mathematik sich eröffnen. Denn Autolykos, um dies gleich hier zu bemerken, war Ze nosse des Aristoteles, seine Schriften sind also die ältesten noch erhaltenen Dokumente der mathematischen Litteratur Griechen²⁾. Doch Autolykos sowohl als die beiden kleinen astronomischen Schriften des Theodosios blieben vergessen, traten erst mit der Herausgabe des Sammelwerkes des Pappos wieder dem Interesse der Gegenwart näher. Denn Pappos breitet sich in seinem 6. Buch ziemlich ausführlich über Autolykos Schrift *περὶ κινουμένης σφαίρας* und über das des Theodosios *περὶ ἡμερῶν καὶ νυκτῶν*. Wenn nun die Kenntnisse, welche Pappos an den genannten Schriften übt, und die kurze, welche er an einige dort aufgeworfene Fragen anknüpft, sich sofort als wichtig und bedeutsam für die Geschichte der alten Astronomie herausstellten, so musste um so mehr der Wunsch rege werden, auch die Texte selbst kennen zu lernen, welche Pappos kritisirt und erläutert.

Als Herausgeber des Pappos hielt ich es daher für meine Pflicht, diesen Abschnitt seiner Werke nicht eher zu veröffentlichen, als ich nicht auch die citirten Schriften des Autolykos und Theodosios vollständig in Händen hatte. Als Wegweiser diente mir Gustav Parthey in den Monatsberichten der Berlin. Akademie v. J. 1863 (S. 374 ff.). Der dort beschriebene, und aus reichhaltige Sammelcodex der Vaticanischen Bibliothek enthalt nicht nur die beiden von Pappos behandelten Schriften, die ich soeben anführte, sondern von Autolykos noch

1) Sphaericae doctrinae propositiones graecae et latinae: nunc prius per M. Cunradum Dasypodium in lucem editae. Argentorati 1572.

2) Das Nähere habe ich zu Anfang der Vorrede zu der demnächst erscheinenden Ausgabe des Autolykos (p. V f.) zusammengestellt.

3) Vatic. Graec. 494.

licher über Aufgang und Untergang der Gestirne, *περὶ ἐπιτο-
ῶν καὶ δύσεων*, ferner von Theodosios, ausser dem einen von
Pappos citirten Buche *περὶ ἡμερῶν καὶ νυκτῶν*¹⁾, ein zweites
unter demselben Titel, endlich von demselben eine kleine Schrift
περὶ οἰκήσεων, d. i. eine Darstellung, wie für jeden Bewohner
der Erde vom Äquator bis zum Pole — denn auch dieser ex-
tremste Fall wird gesetzt — der gestirnte Himmel im Laufe eines
Jahres sich darstellt.

Dem längst gehegten Wunsche, die erwähnten Schriften
der Öffentlichkeit zu übergeben, konnte ich seit dem J. 1883
daher treten, und zwar hatte ich mein Augenmerk zunächst auf
Autolykos zu richten. Die Schätze der Pariser Nationalbibliothek
gewährten reiche Ausbeute; insbesondere kam ein neuer un-
erwarteter Fund hinzu, eine umfängliche Scholiensammlung,
von welcher noch zu sprechen sein wird.

Die Ausgabe ist vor kurzem in Text, Übersetzung und Kom-
mentaren zum Abschluss gediehen. Nur die Fertigstellung der
Indexes wird noch einige Zeit in Anspruch nehmen, denn es ist
wohl der Mühe werth, den Nachlass unseres ältesten Mathema-
tikers auch in dieser Hinsicht sorgsam auszustatten und ein mög-
lichst vollständiges Bild seines Wortvorrathes und seines Sprach-
gebrauches zu geben.

Es würde dem kleinen Buche durchaus nicht zum Vortheile
zuzurechnen, wollte ich etwa hochgespannte Erwartungen an das-
selbe knüpfen. Die Schriften des Pappos und mehr noch die
Geometrie des Alexandriners Heron haben, seitdem sie ans Licht
getreten sind, auch für den Mathematiker der Gegenwart man-
ches geboten, was Interesse erregte und Anlass zu weiteren
Untersuchungen gab. Autolykos dagegen kann mit seinen ganz
elementaren Sätzen und mit der nicht minder elementaren Form
der Beweisführung ein solches Interesse schwerlich beanspru-
chen. Allein mag auch immer die Wissenschaft der Mathematik
und Astronomie auf ihrer jetzigen Höhe kaum einen Anlass
finden, die bescheidenen Lehrsätze des Autolykos auch nur mit
einem Seitenblick zu streifen, so müssen seine kleinen Schriften
doch ohne Zweifel von höchstem Interesse für die Geschichte
derselben Wissenschaften sein.

¹⁾ Die hierhergehörigen Stellen habe ich im Index zu Pappos S. 52
unter *Θεοδόσιος* gesammelt.

Es sei mir gestattet hier einen Namen zu nennen, der ein guten Klang auf diesem Gebiete der Forschung hat, den Namen des der Wissenschaft leider zu früh entrissenen französischen Gelehrten Henri Martin. Ich habe vor kurzem Gelegenheit genommen, seine letzten, in verschiedenen einzelnen Mémoires verstreuten, aber nach einem einheitlichen Plane fortgeführten Untersuchungen in einem Überblick zusammenzustellen¹⁾. In grossartig angelegte Werk wird nun ein Torso bleiben; es bricht mit der Epoche des Aristoteles ab; aber es gewährt selbst dieser fragmentarischen Gestalt einen weit tieferen Einblick in die ältesten astronomischen Hypothesen der Griechen als die früheren ähnlichen Untersuchungen.

Zwischen den astronomischen Anschauungen Platons und dem Systeme des Aristoteles nimmt nach Martins Darstellung ein hervorragenden Platz Eudoxos ein, der Schöpfer der Theorie der homocentrischen Sphären. Er fusste mit Platon und den Früheren auf der irrthümlichen Ansicht, dass die Erde ihr Platz im Centrum des Universums habe und Sonne, Mond, Planeten und Fixsterne in kreisförmigen Bahnen sich um diesen Mittelpunkt bewegen; aber indem er die scheinbaren Unregelmässigkeiten im Laufe der Planeten schärfer beobachtete als irgend einer seiner Vorgänger, konstruirte er jene bekannte Vielheit von selbständig sich bewegenden Sphären, von denen je drei oder vier durch ihre besonderen, von einander verschiedenen Umdrehungen als Gesamtergebnis die Bewegung je eines Planeten erklären sollten. Für alle diese Sphären, zusammen an Zahl, gilt, wie gesagt, der Mittelpunkt der Erde als gemeinschaftliches Centrum. Wie wäre es nun, so fragen wir, wenn Eudoxos möglich gewesen, diese äusserst complicirte Theorie die ich hier nur in ganz flüchtigen Umrissen andeuten konnte wissenschaftlich durchzuführen, wenn ihm nicht die Hauptsätze der Sphärik, oder sagen wir lieber, ein systematisches Lehrbuch der Sphärik bereits vorgelegen hätten? Das uns bekannte griechische Lehrbuch der Sphärik nennt Theodosios von Tripolis seinen Verfasser; es ist nicht früher als um die Mitte des ersten Jahrhunderts v. Chr. zusammengestellt worden. Aber es ist durchaus nicht das erste sphärische Lehrbuch der Griechen gewesen.

¹⁾ Jahresbericht über die Fortschritte der klassischen Alterthumswissenschaft Bd. XL, 1884; S. 50a ff.

esen. Schon zwei Jahrhunderte früher hat dem grossen Euklid die Abfassung seiner Phänomena ein ganz ähnliches Werk wie es uns erhaltene Sphärik des Theodosios vorgelegen. Dies ist Johan Ludwig Heiberg in seinen Studien über Euklid überzeugend nach¹⁾. Aber es ist uns gestattet noch einen Schritt weiter zurückzugehen. Autolykos hat etwa 50 Jahre vor Euklid geblüht. Er pflegt diejenigen Theoreme, welche er, als bereits anderwärts erwiesen, für seine eigene Beweisführung benutzt, nicht etwa mit dem Titel des Buches, aus dem sie entlehnt sind, und mit einer Ordnungszahl zu citiren — dies ist erst ein weit späterer Gebrauch — sondern diese Lehrsätze werden von ihm ihrem Wortlaute nach, sei es vollständig, sei es mit einigen besonders charakteristischen Ausdrücken, angeführt. Dadurch ist es uns nun möglich eine Anzahl von Lehrsätzen der Sphärik zusammenzustellen, welche bereits seit Mitte des 4. Jahrhunderts v. Chr. allgemein bekannt waren. Diese Lehrsätze nun weichen in ihrem Wortlaut nur unmerklich ab von denjenigen Theoremen, welche wir bei Theodosios vorfinden; und da die aus Autolykos nachgewiesenen älteren Lehrsätze, um ihrerseits bewiesen zu werden, wieder eine Reihe älterer Lehrsätze voraussetzen, so gelangen wir zu dem bemerkenswerthen Ergebniss, dass dasjenige Werk, welches als Sphärik des Theodosios aus dem ersten Jahrhundert uns überliefert ist, in einer wenig abweichenden Gestalt bereits um drei Jahrhunderte früher bestanden hat, oder mit anderen Worten, dass Theodosios nur der Herausgeber, höchstens der Überarbeiter und Erweiterer einer um vieles älteren Sphärik gewesen ist. Die Verfasser jener Sphärik haben zwei namhafte Gelehrte, nämlich ausser Heiberg, den ich soeben erwähnte, auch Paul Tannery in Paris keinen geringeren als Eudoxos vermuthet²⁾. Es würde nicht schwer sein, diese Hypothese noch durch manche Wahrscheinlichkeitsgründe zu befestigen; doch der Name des Verfassers kommt hier weniger in Betracht als die Feststellung der Epoche. Lassen wir also bei Seite was immerhin noch fraglich bleiben wird, und begnügen wir uns mit dem ganz sicheren, eben aufgeführten Satze, dass bereits um die

1) Litterargeschichtliche Studien über Euklid, Leipzig 1882, S. 43—47.

2) Heiberg a. a. O. S. 46, Tannery in einem an den Berichterstatter gerichteten Briefe vom 27. Sept. 1883. Vergl. Autolycus ed. Hultsch p. XII.

Mitte des 4. Jahrhunderts v. Chr. ein griechisches Lehrbuch der Sphärik vorhanden war, welches seinem wesentlichen Inhalt nach kaum abwich von den unter Theodosios' Namen uns überlieferten drei Büchern der Sphärik.

Dieses Ergebniss verdanken wir also zum guten Theile jetzt erst ans Licht tretenden Schriften des Autolykos; und es wird noch mancher andere dunkle Punkt in der Geschichte der alten Mathematik sich aufhellen, wenn erst diese wichtige Quelle allgemein zugänglich sein wird.

Will man aber diese und ähnliche Untersuchungen mit Aussicht auf Erfolg führen, so wird zunächst eine Ausgabe der Sphärik des Theodosios vorliegen müssen, welche den Befund der handschriftlichen Überlieferung genau feststellt; denn der jetzt bekannte Text, welcher allein auf der editio princeps von Pena beruht¹⁾, genügt wohl nothdürftig in sachlicher, durch die Überlieferung aber nicht in kritisch-historischer Beziehung.

Und weiter wird es unerlässlich sein, dass auch die beiden anderen kleineren Schriften des Theodosios, die ich zu Anfang erwähnte, nachdem sie leider so lange verborgen geblieben sind, an das Licht der Öffentlichkeit treten. Bekannt sind uns, wie gesagt, bisher nur die kurzen Lehrsätze und diese machen, zu sagen, einen recht mageren Eindruck; allein die ausführ-

1) Theodosij Tripolitae Sphaericorum libri tres, nunquam antea graece excusi. Idem latinè redditi per Joannem Penam Regium Mathematicum. Parisiis 1558. In der *praefatio* zu dem griechischen Text sucht man vergeblich eine Andeutung über die von Pena benutzten Handschriften. Dass er dieselben in der *Bibliotheca Regia* vorfand, lässt sich wahrscheinlich und geht indirekt aus einer gelegentlichen Äusserung gegen Ende der (nicht paginirten) Vorrede zu der lateinischen Übersetzung hervor: scripsit autem (Theodosius) plerosque alios libros quorum duo servantur et extant in Bibliotheca Regia, *περὶ οἰκίσεως τῆς γῆς περὶ νυκτῶν καὶ ἡμερῶν*. Jos. Hunt bemerkt in der (nicht paginirten) Vorrede zu seiner Ausgabe von Theodosii Sphaericorum libri tres (Cincinnati 1707), dass er seinen Text mit nur geringen Abänderungen von der Ausgabe von Pena hergestellt habe. In Händen hatte er ausserdem einen codex Savilianus, der, wie er angiebt, einige Lücken zeigte; ceteris omnibus conveniunt Cod. MS. et impressus, nisi quod in MS. transcribendo errata quaedam inciderint, aliaque nullius momenti varietates, aus welchen letzteren Worten deutlich hervorgeht, dass das genannte Manuskript ohne Einfluss auf die Gestaltung des Textes blieb. E. Nizze hat bei seiner Ausgabe (Berlin 1852) nur die eben erwähnten früheren Editionen und ausserdem für die Propositionen den Text des Synopodius (oben S. 168 Anm. 4) benutzt.

nen Beweisführungen enthalten, wie es mir scheint, ebenso wichtige Aufschlüsse über einzelne Punkte in der Geschichte der alten Mathematik, wie wir sie in den Schriften des Autolykos gefunden haben und noch finden werden.

Erhöht wird diese Bedeutung der an sich so anspruchslos erscheinenden kleinen Lehrbücher noch durch die reichen Scholiensammlungen, welche neben dem Texte uns erhalten sind. Schon der Neapolitaner Auria, der in den Jahren 1587 und 88 sowohl den Autolykos als die beiden bis jetzt noch unedirten Schriften des Theodosios in lateinischer Bearbeitung herausgab, theilte eine grosse Anzahl von Scholien bei¹⁾. Sie sind, wie er bemerkt, aus 5 griechischen Manuskripten der Vatikanischen Bibliothek entnommen und von ihm in lateinischer Übersetzung herausgegeben worden; aber die von Auria einst benutzten Handschriften haben sich bis jetzt noch nicht wieder gefunden. Gegen glückte es mir in Paris im Manuscrit grec 2342 eine so reichhaltige Scholiensammlung aufzufinden, wie sie mir noch zu keinem anderen alten Mathematiker vor Augen gekommen ist. Freilich sind diese Scholien wegen der feinen und verblassten Schriftzüge theilweise kaum noch leserlich, und nicht minder schwierig ist es, die Zugehörigkeit der einzelnen Abschnitte zum Text festzustellen. Zu Autolykos liegen mehr als 200 Scholien vor, welche einen fast fortlaufenden, zum Theil ziemlich umständlichen Kommentar zum Text bilden. Vielleicht noch reichhaltiger sind die Scholien zu Theodosios, von denen ich freilich meinem letzten Aufenthalt in Paris nur vorübergehend Notiz nehmen konnte. Allein schon ein kurzes Fragment aus derselben Scholiensammlung, welches ich gelegentlich aus einer Florentiner Handschrift veröffentlichte, bot manches Bemerkenswerthe²⁾. Fand sich doch darin der regelrechte Beweis eines Satzes, welcher offenbar bereits dem Archimedes und Zenon vorgelegen hatte, und welchen Pappos ausdrücklich citirt. Erst Nizze hatte den Beweis nach eigener Vermuthung wieder hergestellt³⁾, und nachträglich bestätigte der wieder aufgefunden

1) Vergl. Autolycus ed. Hultsch praef. p. XVIII ff.

2) *Λήμματα εἰς τὰ σφαίρικὰ*, Reste einer verloren geglaubten Schrift, in Fleckeisens Jahrbüchern für class. Philol. 1883 S. 415 ff.; Zu Sphaerik des Theodosios, ebenda 1884 S. 366 ff.

3) Theodos. Tripol. Sphaeric. E. Nizze recogn. p. 153 f.

dene Text die Richtigkeit dieser Vermuthung. So wird es an andern Ergänzungen und Ausfüllungen zur Geschichte der alten Mathematik nicht fehlen, sobald nur nicht allein die bisher unedirten Originaltexte, sondern auch ihre alten Kommentatoren deren fast durchaus sachverständige und deshalb so erspriessliche Thätigkeit durch mehr als sieben Jahrhunderte sich verfolgen lässt, möglichst vollständig uns bekannt sein werden.

INHALT.

	Seite
<i>Hirzel</i> , Über Rundzahlen	1
<i>Schreiber</i> , Über unedirte römische Fundberichte	75
<i>Fleischer</i> , Über Ibn-Loyón's Lehrgedicht von dem spanisch-arabischen Land- und Gartenbau	155
<i>Hultsch</i> , Über die Sphärik des Theodosius und einige unedirte mathematische Texte	167

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1885.

III.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

1885.



SITZUNG AM 9. MAI 1885.

Herr Windisch legte eine Abhandlung des Herrn Whitley in London vor, betitelt: *A Collation of Prof. Ascoli's Edition of the Old-Irish glosses at St Gall.*

Thanks to Prof. Krehl, the head of the University Library at Leipzig, I have lately been enabled to examine, during a fortnight, the Old-Irish glosses on the codex of Priscian preserved at Gall. Many of these glosses were printed by Zeuss in the *Grammatica Celtica*; more were published by Count Nigra in the *Reliquie Celtiche*, 1872; but the first complete edition has now been given, in the *Archivio Glottologico Italiano*, by Prof. Ascoli. To the accession to the ranks of the Celtologues we all hail with joy and gratitude. Considering the difficulty of distinguishing, in the St Gall glosses, between *a* and *u*, *n*, *r* and *s*, *c* and *t*, in the faded state of many of the marks of length and of some other parts of the manuscript, his edition is, on the whole, a monument of learning, patience and accuracy. But the errors which distinguished a scholar are all the more dangerous, and I have, therefore, here set down the results of my collation of his edition with the codex. First, I shall give, as addenda, the few glosses which he has overlooked, and then I shall give, as corrigenda, a list of the instances in which his readings seem to me to be erroneous or incomplete. I shall use the roman type for the words and extensions of Irish contractions, the italic for the words and extensions of Latin contractions. Letters certainly written by the scribe, but now illegible, will be placed in parenthesis. Brackets enclose letters accidentally omitted by the scribe, and not (according to Ascoli's practice) letters written above or below the rest of the word to which they belong.

Addenda.

- 47 a, l. 23 *digam* nó *dasian* (gl. aspirationis)
 30 a, l. 44 *.i. circumflex* (gl. qualis)
 49 a, l. 3 *dínu* (gl. agna)
 59 b, l. 16 *bliadnide* (gl. anniculus)
 62 a, l. 35 *na herbínd immomnacha* (gl. timidi ... dámae)
 105 a, l. 24 *eross* (gl. puppis)
 147 a, l. 5 from bottom, *absque diuisione .i. fudb* (gl. simp
 in eo uoce utuntur)
 187 b, l. 34 *acht aiebant* (gl. Stoici enim quomodo articulum
 pronomen unam partem orationis accipiebant)
 193 a, l. 44 from bottom, *adaas* (gl. quamuis)
 211 b, l. 8 from bottom, *ol* (gl. quod: et quod in amplioril
 solet dici)
 218 b, l. 8 from bottom, *asquo* (gl. quo)

Here *digam* (spelt *digaimm*, Sg. 9^b. 10)¹) and *dasian* : loanwords, the former from *digamma*, the latter (spelt *dasi*, Sg. 47^b 5) from *ῥ δασεία* 'the rough breathing'. The dat. (*dasian*) occurs twice in Sg. 3^b, glosses 13 and 16²). *Circumflex* (from *circumflexus*) is another loanword. It occurs with its initial aspirated, in Sg. 30^a 8. *Dínu* (lamb), from *γdhe*, sg. d *dínit* Sg. 39^b 44; has been printed by Zeuss, GC.² 24. 25. *Bliadnide* (gl. anniculus) occurs also in Sg. 49^b 9. It is a diminutive of *bliadain* = W. *blwyddyn*: for the ending *-ide*, urkelt. *-idio*, cf. Gr. *οἰκίδιον*. *Bliadnide* glosses 'annotinus' in Cr. 4, and Zeuss-Ebel, GC. 28, translate it by 'annuus'. The next gloss, *na herbínd immomnacha* (the timorous deer) is much faded and seems, moreover, injured by some acid. Prof. Windisch first deciphered it. The second word seems the nom. pl. of *he* (gl. capra) Sg. 48^a 10. (gl. dáma) Sg. 64^a 13, and in Sg. 1. 35 the *b* is written over a *p* which the scribe meant to be cancelled. The word is radically connected with *ἐριφος*, suik. *-bho*, and in its termination (*-índ*, urkelt. *-índes*) it agrees with

1) *digammsa* Sg. 14^a 6 is either a scribal mistake for *digamma*, g. sg. of *digaimm* or the gen. sg. of **digammas* 'digammation', formed like *ethemlagas*, Sg. 27^b 15, *gutass* 40.

2) Ebel (G. C. 244, l. 4) strangely supposed that *in dasian* stood for *dásians*, and misled Thurneysen and Güterbock, Indices 442, col. 2, s. v. *sic*. Another form of this loanword is, I suspect, *dasis*, Sg. 5^b 10, where, however, Ascoli regards it as *δασίς*.

n, ob (river), pl. n. obainn, goba (smith), pl. n. gobaind LU.,
 n. duchu (siren), pl. n. murduchainn, and other nouns quoted
 ; 264: perhaps also with Gr. stems in $\nu\theta$, $\xi\lambda\mu\nu\varsigma$, $\pi\epsilon\acute{\iota}\sigma\iota\nu\varsigma$,
 f vs. *Immomnacha* is the nom. pl. f. of *immómnach*, a deriva-
 i of *immómun* = *ómun*, *úamun* (fear), W. ofn, Gaul. obnos with
 h intensive prefix *imm* (Gaul. *ambi*). *Eross* (poop) has already
 n printed by Zeuss, G. C. 49. 788. *Fudb* seems the dat. sg.
 fadb or fadb = O'Clery's *fadhbh* .i. *fodhíubhadh no gearradh* :
 ob .i. *gearradh no teascadh*. A denominative verb *rofadbaigid*
 vs stript) occurs in the Irish Nennius 70, and the verbal noun
 'adbugud in LL. 240^a. *Fadb* or *fodb* (the vowel is doubtful)
 ens to mean 'division', 'separation', 'cutting-off', 'stripping'
 to thing so separated, cut-off or stript': 'arms and accoutre-
 ments taken from a slain enemy'. With this last sense the word
 eurs in the acc. pl. (*fodbu*) in Windisch's *Irische Texte*, p. 297,
 n 43. So *fadb corera* LU. 44^a, *co tuc a cend lais 7 a fodb*, LU.
 100. The root may be *VADH*, whence Skr. *vadhri*, Gr. $\epsilon\acute{\nu}\theta\eta\varsigma$
 e uch), or *vyadh* (to bore through), with which Fick connects
 a *di-vido*. The suffix is *-vo*, also in *tarb*, Gaul. *tarvos*, *fedb* =
 ina, etc. The other glosses are unimportant. *Acht* is a com-
 m conjunction meaning 'but' and cognate with $\epsilon\acute{\nu}\chi\tau\acute{o}\varsigma$. *Adaas*
 ough) already printed in the Gr. Celt. 489, 717, reoccurs in
 489^a 4, and is spelt *adas* Sg. 7^a 7. 7^b 7. 46^a 4. 47^a 3. 40^a 24.
 81. 102^b 3 and Wb. 3^d, 5^d. The *-daas* is probably the rel. sg.
 of the root (*s*)*tā*; but the *a-* is obscure. *Ol* (because) is an-
 thr conjunction, G. C. 715, 716, Sg. 204^b 13. 202^b 6. In *as-*
 u we apparently have the so-called relative form of the verb
 astantive coming from *ves*, or rather of a compound of *ves*
 in the prep. *a*. Cf. *as habens*, Sg. 88 gl. 4. *as cum* 203^a 4,
as oostis 207^b 8. *as tv* 208^b 4. *as ille* 210^a 2. *asque* 222^b 6,
 which is 'habens', 'cum', ' $\acute{o}\sigma\tau\iota\varsigma$ ', 'tu', 'ille', 'que'.

Corrigenda.

Editio.	Codex.
acomroicniū	acomroi[r]cniū
.t.	tra ¹)

1. The ms. has a *t* with two dots (the survival of a *a* placed over it. Ascoli
 represents this compendium also in 5^a 10, 9^b 13, 26^b 7, 40^b 14. 62^b 2,
 54^a 1, 200^a 13, and 203^a 16.

Editio	Codex
4 ^a 4 r:::ŕhëssō	ro(s)echestarsom ¹⁾
4 ^b 2 ŕŕŕte	aite ²⁾
3 ^b 4 hicoinde[ī][u]lc	hicoindeulc ³⁾
3 ^b 5 doiṁolŕng	doimmolung
4 ^a 8 aralalŕŕŕ	aralaliu
4 ^b 4 sil-	rl- ⁴⁾
5 ^a 11 eta	éta
6 ^a 7 féisin	féssin
6 ^a 10 arám	áram ⁵⁾
6 ^a 12 anámtar	áramtar
6 ^b 11 intan .m.bis	intan .m.bis ⁶⁾
8 ^a 10 herécdæ	hérecdæ
9 ^a 14 afoŕŕŕd	afolad
» 16 inchoisged itinf-	inchoisged intinfid
» 17 intinf-	intinfid
» 19 intinf-	intinfid
» 21 hiiscribiunt	hiscribiunt
» 21 tinf-	tinfid
» 22 raigoil nŕŕŕŕt	riagoil ucut ⁷⁾
11 ^a 1 tt- choibedna	tertchoibedna ⁸⁾
11 ^b 4 inadead	innadeud
12 ^b 6 cosmail oircnid	cosmailloircnid ⁹⁾

1) 'secutus est' scil. Apollonium et Herodianum.

2) 'tutor' i. e. Apollonius.

3) = *coindeulgg* dat. of *coindelg*: the ms. has *hicoindeilc* with *u* wr over the last *i*.

4) i. e. [et] reliqua.

5) the mark of length is over the *r*.

6) Ascoli, p. 141, calls this *m*. an error of the codex. But it is a regular way of writing the transported *n* (*m* before *b*) in the Book of *r* magh, a carefully written codex of the early part of the ninth century. Thus: *cullae .m.brátho*, 17^b 1, *ar ech .n. donn*, 17^b 1, *dubbirt grad .n. eps* p. 18^a 2, *forruim a forrig .n. and*, 18^b 1.

7) 'dort' Windisch, Ir. Texte, 863: cf. *innafortórmach ucut*, Sg. 20 3.

8) compounded of *tert*, a loanword from *tertius*, and *coibedna* gen. of *coibeden* (con+feden) 'conjugatio'.

9) a compound of *cosmail* (similis) and *oircnid* (interfactor).

Editio	Codex
3 5 foßsad	fossad
4 14 glaineðhat	glainethat
6 7 emnad :::::	emnad mutæ ¹⁾
7 1 ad aslen-	aslenim ²⁾
7 5 innaloc	innáloc
8 4 ³⁾ dodichseðð	dodichsed
8 7 liððc	lieic ⁴⁾
9 6 sic	sic
9 7 dián	dian
2 11 coenum. l-	cænum. ⁵⁾
2 11 inabao	inna[m]bao
4 16 aðfracdai	aðfracdai ⁶⁾
5 14 ðði	ði ⁷⁾
5 18 altoir	altóir
7 16 indfolaid	indfolaid
7 18 oen	oén
7 2 hifoetsecht	hifoetsecht
8 18 lðps-	lapriscien ⁸⁾
8 3 asb'ar	asamberar
9 7 mart,	Marti ⁹⁾
10 huaððððthgnintar	huanaithgnintar
10 5 hua	húa
10 8 circunflex	chircunflex
12 inimfognā	inimfognam
issreithlegind	issreith legind

1, Ascoli, p. 148 note, gives the second word as *mutæ*, but I could not trace of *i*.

2) The ad is a gloss on the at- of attamino, of which *aslenim* is the derivation.

3) This gloss ends with the words sonus, dephtoros didiu binus sonus teretatur. See Ascoli pp. 148, 149, where *dephtoros* is identified with ῥῆπος.

4) n. pl. of *lia* (stone).

5) The sign which Ascoli represents by l- is a mark connecting ob-ers with a marginal Latin gloss.

6) i. e. *afracdai*.

7) i. e. *cont*.

8) *Priscien* from *Priscianus*, with the *a* changed to *e* by the preceding *i*.

9, clearly the Latin dative of Mars, as Ascoli supposes, p. 156.

Editio	Codex
30 ^a 17 <i>tecmaing</i>	<i>tecmaing</i>
30 ^b 5 <i>raccomol</i>	<i>conacomol</i>
31 ^a 5 7 <i>a nominibus</i>	<i>et non a nominibus</i>
31 ^b 12 <i>im chloud</i>	<i>imchloud</i>
» 21 <i>araðhúl maððubed q-</i>	<i>arachúl manubed quia</i>
32 ^a 3 <i>iñ</i>	<i>in</i>
32 ^b 2 <i>eðð</i>	<i>ó</i>
» 5 <i>dob-</i>	<i>doberr</i>
33 ^a 3 <i>æsorcuin</i>	<i>esorcuin</i> ¹⁾
» 22 <i>friai trebdacha</i>	<i>fri aitrebdacha</i>
» 31 <i>airĩndi</i>	<i>air indi</i>
38 ^a 12 <i>collde</i>	<i>colde</i> ²⁾
40 ^a 7 <i>ǵíc</i>	<i>gréic</i>
40 ^a 18 <i>feisin</i>	<i>fessin</i>
41 ^a 4 <i>leir</i>	<i>léir</i>
43 ^a 6 <i>ad cóideṁar</i>	<i>adcóidemmar</i>
45 ^b 7 <i>ac[h]atuláin</i>	<i>ác^tatuláin</i>
46 ^a 5 <i>ððððasc</i>	<i>....luasc</i> ³⁾
46 ^b 12 <i>escððððt</i>	<i>escu(n)g</i> ⁴⁾
47 ^a 4 <i>snáthataðh</i>	<i>snáthatath</i>
47 ^b 7 <i>bronððlog</i>	<i>bronnlog</i>

1) The scribe wrote *asorcuin*, and then corrected the *a* to *e*.

2) a scribal error for *collde*, a deriv. of *coll*, urkelt. *coslo*, Eng. *hull*.

3) This word (before which some letters have been erased) gl. *oscillum*, and is cognate with the verb *luascaim* (O'Reilly's *luascain* 'rock', verbal noun *luascad*, and *luascán* (cradle). It seems to occur in the Book of Rights pp. 496. 498: *luaidheas a luasc leanmhaidhi* (who talks of a childish swing): *don fir luaidheas luasc* (to the man who talks of a swing). Cognate are the O. Bret. *lusc* pl. *luscou* (gl. *oscilla*) Mid. Br. *quef-lu* (remuer) Corn. *lesk* (cradle). Like *luath*, *im-luad* (agitatio) etc. it may come from the *γϕlu*, Curtius G. E. No. 369.

4) This word glosses 'anguilla'. The *u* and a trace of the *n* are clear. The lower part of the *g* has disappeared. Compare *Escuing erchoidech* 'venomous eel' (gl. *hirudo*), Ir. Glosses No. 935. Sg. gen. *doragsa ir-richt es-gan fót chossaib issind áth* (I will go in an eel's shape under thy feet in the ford) LU. 74 a. acc. *benaid in n-escongain co mebdatar a hasnai ind re smites the eel so that its ribs broke therein*, whence we see that *escu* is a fem. stem in *-on*. It seems compounded of *esc* (water) and a stem *un* cognate with Lat. *anguis*, Lit. *angis*, O. Slav. *ǫǵi* and the unnasalised *er*. *ēx̃is*, Skr. *āhi*.

Editio	Codex
6 <i>digabthacha</i>	<i>digabthacha</i>
10 <i>ond⁹uiddeirc</i>	<i>ondsuid deirc</i> ¹⁾
3 <i>⁹⁹étadad⁹⁹⁹grae</i>	<i>nétada dīngnae</i>
7 <i>⁹⁹nagnūsi</i>	<i>isnagnūsi</i>
17 <i>⁹⁹r-</i>	<i>super</i>
4 <i>t⁹⁹⁹itnem</i>	<i>taitnem</i>
13 <i>⁹⁹⁹rud</i>	<i>inrud</i>
4 <i>crutha⁹h</i>	<i>cruthath</i>
10 <i>i⁹⁹choisget</i>	<i>inchoisget</i>
6 <i>imcaisin</i>	<i>immcaisiu</i> ²⁾
18 <i>ótīm</i>	<i>ótīm</i> ³⁾
6 <i>adb⁹lbaitigim</i>	<i>adbolbaitigim</i>
4 <i>dosoithær</i>	<i>dosoithar</i> ⁴⁾
6 <i>coirt (cui.)</i>	<i>cvirt</i> ⁵⁾
10 <i>sairreth</i>	<i>sainreth</i>
13 <i>ondí</i>	<i>óndi</i>
4 <i>cruithnech:[d]ae</i>	<i>cruithnechtdæ</i>
10 <i>totúrgim</i>	<i>dotúrgim</i> ⁶⁾
18 <i>ininnisin</i>	<i>ininisin</i>
3 <i>anmman nīnacrañn</i>	<i>anmmann innacrann</i>
5 <i>aba:l</i>	<i>aball</i>
2 <i>nombed</i>	<i>nombed</i>
8 <i>reud</i>	<i>réud</i>
3 <i>aliu</i>	<i>ailiu</i>
5 <i>digbala aís bain scáil l-</i>	} <i>digbala aís bainscáil nó serc-</i>
7 <i>sercaidechtae</i>	
14 <i>⁹⁹sothe</i>	<i>nasothe</i>
5 <i>las⁹⁹ide</i>	<i>lasuide</i>
9 <i>tairmorc⁹en</i>	<i>tairmorciē (sic !)</i>

1) This would literally mean 'from the red bitch' (*sod*), which I do understand.

2) a stem in *n*, urkelt. *ambi-ad-castio*, *⁹cas* to see.

3) *tīm* is a loanword from *thymum*.

4) The scribe wrote *dosoithær*, and then placed a punctum delens *v* the second part of the *æ*.

5) The scribe wrote *coirt* and then placed *v* (= *u*) over the *o*.

6) The first letter is a little doubtful. I think it is (as it ought to be) the right side of which has faded.

Editio	Codex
66 ^a 19 <i>indidaltaige</i>	<i>indidaltaigæ</i>
66 ^b 10 <i>dī[a]nd⁸pir</i>	<i>diand</i> 1) <i>apir</i>
» 18 <i>airni⁸sluindi</i>	<i>airnisluindi</i>
» 25 <i>cū[a]llach</i>	<i>cullach</i> 2)
67 ^a 1 <i>ibannamit</i>	<i>ibannāmit</i>
» 7 <i>bennmuir</i>	<i>benn mūr</i> 3)
» 19 <i>ban</i>	<i>bán</i> 4)
67 ^b 4 <i>brathar</i>	<i>bráthar</i>
» 13 <i>iducbal</i>	<i>inducbál</i>
68 ^b 2 <i>aer⁸⁸ch[a]u⁸ir</i>	<i>aerachuir</i> 5)
69 ^a 13 <i>sed hifóet secht</i>	<i>acht hifóetsecht</i>
70 ^a 16 <i>ciad cholū</i>	<i>fiad cholum</i> 6)
70 ^b 4 <i>dode⁸⁸m</i>	<i>dodenom</i>
71 ^a 11 <i>intuisil</i>	<i>intúisil</i>
72 ^b 1 <i>nīlfol⁸⁸d</i>	<i>nīlfolad</i>
» 5 <i>to fóirndet</i>	<i>dofóirndet</i>
73 ^a 11 <i>pollux</i>	<i>pullux</i>
<i>hil- d⁸⁸</i>	<i>hilur dano</i>
73 ^b 1 <i>gnæ</i>	<i>gnæ</i>
» 3 <i>fondsūn</i>	<i>fondsūn</i>
74 ^b 5 <i>oechtar</i>	<i>o[ch]echtār</i> 7)
75 ^a 4 <i>adille⁸⁸⁸hi</i>	<i>adilledchi</i>
77 ^a 7 <i>huadcheill</i>	<i>huacheill</i>
90 ^b 8 <i>oḡt sa</i>	<i>oct sa</i> 8)
94 ^a 1 <i>his</i>	<i>his</i>
92 ^a 4 <i>lám⁸sheoir</i>	<i>lámtheoir</i>

1) The *a* is written over the *i*.

2) the ms. has *v* (i. e. *u*) over the *a*.

3) literally 'apex mūri', *mūr* gen. sg. of *mūr* borrowed from *mī* s. Old Latin *moirus*.

4) gl. *ex[s]anguis*: *bán* = *φᾱνός*.

5) the ms. has *v* written over *i*.

6) 'wild pigeon': the lower half of the *f* is now illegible, but the upper half is clear: cf. *fiad* 'wild'.

7) compare Sg. 75^a 3: *ádiall ó chéchtar indarann*.

8) *huanaib oct sa* 'from these eight', i. e. *unus, ullus, nullus, scilicet, totus, alius, uter, alter*.

Editio	Codex
^b 6 <i>inasáir fesin</i>	<i>innasáirse sin</i> ¹⁾
7 <i>s̃̃̃̃ibar</i>	<i>scibar</i> ²⁾
^a 4 <i>.i. oculos</i>	<i>.c. oculos</i> ³⁾
4 <i>tonitrua</i>	<i>tonitrua húad</i>
^b 7 <i>cantus sire:</i>	<i>cantus sirenar(um)</i>
^a 4 <i>:̃̃̃̃ath</i>	<i>.i. ráth</i> ⁴⁾
^a 4 <i>ĩ̃̃̃ris</i>	<i>in.ris</i>
2 <i>isc̃̃̃̃mtubart</i>	<i>iscumtubart</i>
^b 2 <i>sá::chuach</i>	<i>sálchuach</i> ⁵⁾
^l 2 <i>̃̃̃̃ind̃̃̃̃e</i>	<i>lind te</i> ⁶⁾
^l 3 <i>indf̃̃̃̃̃̃̃̃rsiri</i>	<i>indf̃̃̃̃̃̃̃̃rsiri</i> ⁷⁾
^l 2 [<i>cancell.: f̃̃̃̃dbocc</i>]	<i>f̃̃̃̃dbocc</i> ⁸⁾
^l 4 <i>̃̃̃̃ro cenn</i>	<i>crocenn</i>
^l - ^b <i>fairgge find folt</i>	<i>fairggæ findfolt</i>
<i>reim̃ ...dondlaechraid</i>	<i>réimm ...dondláechraid</i>
^l - ^b <i>añm̃aim</i>	<i>anmm̃ain</i> ⁹⁾
^l 2 <i>thẽ̃̃̃te</i>	<i>theite</i>
^l 2 <i>bis</i>	<i>bis</i>
^l 6 <i>iñ̃̃̃dr-</i>	<i>in sí()</i> ¹⁰⁾ <i>dicitur</i>
^l 2 <i>demonstravit</i>	<i>demonstrauit</i>
7 <i>cuilenn bocc (cyñ̃̃̃̃̃̃̃.g.</i>	<i>cuilennbocc (c̃̃̃̃noc</i> ¹¹⁾ <i>graece</i>

1) »of those works«, scil. the *Dacica*, Hertz 4. 203: gen. sg. *ind*
Sg. 90^a 4, dat. *inna s̃̃̃̃airsiu* 403^a 4, pl. gen. *áis ñ̃̃̃d̃̃̃̃enna s̃̃̃̃airse*
1244.

2) Borrowed from a low Latin (*s*)*piper* as *spréidh* from (*s*)*praeda*.

3) The reference is to Argus: read *centum oculos*.

4) It here glosses 'medius' in the phrase 'nam sequester medius inter
altercantes' etc. So in the Leyden Priscian 59^a *ráth* (gl. medius).

5) salt-cellar (*cuach* from *caucus*).

6) So in Leyd. Prisc. 62^a *lind tee* (gl. fervor).

7) *f̃̃̃̃irsiri* gen. sg. of *f̃̃̃̃irsire* (parasite), from *for-* and *sére* (food)
φράσιος from *πρά* and *σιος*.

8) I do not think this gloss has been cancelled, though the *d* is
unged.

9) dat. sg. of the n-stem *añm̃* (anima), where the doubling of the
ants to proto-Irish *animn-*, *animon-*.

10) Silio Italico? Sidonio Apollinari?

11) a mistake for *crios*, *κρίος*? The word glossed (*Cynyps* = *cinyps*

the Karlsruhe Priscian, fo. 48^a, is meant for *Κίρυψ*, the African river,
which flowed through fields famed for goats with beautiful hair.

	Editio	Codex
136 ^a	2 <i>dicit</i> ꝰꝰ	<i>dicit.</i> ,
138 ^b	1 <i>nogig</i> ꝰꝰꝰꝰꝰ	<i>nogign(ed)</i>
139 ^a	6 <i>h</i> ꝰꝰꝰꝰ <i>gnim</i>	<i>hu(a)gnim</i>
140 ^a	5 <i>ischiall</i>	<i>isciall</i>
144 ^a	3 <i>adcu</i> ꝰꝰꝰ <i>dminim</i>	<i>adcum dminim</i> ¹⁾
147 ^a	10 <i>bi</i>	<i>bia</i>
148 ^a	3 <i>ocslund</i>	<i>coslund</i> ²⁾
»	6 <i>dī</i>	<i>didiu</i>
	<i>éc ndairc</i>	<i>écndaircc</i>
»	9 <i>a</i> ꝰꝰ <i>i</i> ꝰ <i>csu</i>	<i>aeicsu</i> [?] ³⁾
148 ^b	13 <i>br</i> ꝰ <i>th-</i>	<i>brethre</i>
149 ^a	2 <i>diibinsin</i>	<i>diib insin</i>
149 ^b	1 <i>pasiuis</i>	<i>pasiuis</i>
»	4 <i>saich detath</i>	<i>saichdetath</i> ⁴⁾
150 ^a	2 <i>huaneutur</i>	<i>húaneutur</i>
153 ^b	2 <i>ani</i>	<i>ani</i>
	3 <i>ari</i> ꝰꝰ <i>frecndairc</i>	<i>arinfrecndairc</i>
154 ^a	1 <i>ifoaccomol</i>	<i>ifoacomol</i>
155 ^a	2 <i>tins</i>	<i>putius</i> ⁵⁾
157 ^b	7 <i>indim chomairc</i>	<i>indimchomairc</i>
158 ^a ,	<i>in marg. sup. s</i> ꝰ <i>n</i>	<i>sen anoibingen</i> ⁶⁾
	<i>ꝰꝰꝰꝰꝰꝰbing</i> ꝰ <i>n</i>	
158 ^b	1 <i>dondi as sub(ub)igens</i>	<i>dondi assub ut subigens</i>
159 ^a	3 <i>airinitáet</i>	<i>airi nitáet</i>
161 ^a	4 <i>intt- p'sin</i>	<i>intertpersin</i>
161 ^b	5 <i>hicumat</i> ꝰꝰ	<i>hicummato</i> ⁷⁾

1) This verb glosses 'assuesco', and seems to come from *yu* whence Gr. μένω, Lat. *maneo*. If so, the prefixes are *ad-*, *cum-* (accented form of *con*) and *do* (the toneless form of *tu*).

2) sic, I think, but the scribe should have written *oc slund*: 209^b 28.

3) The ms. seems to have *aucusu*, with a mark like *i* written over *u*.

4) gen. sg. of *saichdetu*.

5) i. e. *potius*.

6) 'sain, O holy Virgin!' Nearly the upper half of these words has been cut away by the bookbinder, but enough of each letter remains to make the reading certain.

7) a deriv. of *cumma* 'gleich': *a chumat a aith*, Laws I p. 194, *et hoc*, *ibid.* 200, seems an editorial blunder for *a chumata aith*.

Editio	Codex
11 ^b 11 for ⁸ aidminte is idea	fornaidm ¹⁾ inte isindea
13 ^b 6 hitt- persin	hitertpersin
11 ^a 1 catus	catus
11 ^a 2 munigim	múnigim ²⁾
11 ^a 3 hosuidiu 5 cia	hosuidiu cia
11 ^b 3 amet mbis	amét mbis
11 ^b 3 dofuairecitis	dofuairecitis
11 ^a 4 ⁸ oim chláim 11 ^b 5 bite	oimchláim ³⁾ bite
11 ^a 22 neph denom	nephdenom
11 ^b 7 acenélchi	acenélchi
11 ^a 4 airdíxa	airdíxa
11 ^b 3 uam biat	ua mbiat
11 ^a marg. diarréis	in secunda coniugatione diar- néis ⁴⁾
11 ^b marg. inf. ærmall	érmall
11 ^a 1 anme díles	anme dílis ⁵⁾
2 ata cetnídi	atacétnídi
11 isin ... quia [l. quam]	isin ... quam
12 manud chinn	marud chinni ⁶⁾
13 isdiríuch	isdiríuch
15 tt- p'sin	tertpersin
19 he	hé
9 ^b 10 is cetna dondi imē ⁸ chomairc	iscétna dondi immebchomairc ⁷⁾
11 iarn etargnu	iar netargnu

¹⁾ Compare the dat. sg. *co fornadmáim níad náir*, LU. 73a, line 7.

²⁾ 'mingo', a denominative from *mún* (urine) cognate with Skr. *mūṭ*.

³⁾ Here the *o* must be read *e*. So in 72^b 2 the *ótheomung* of the s. must be read *óthecmung*.

⁴⁾ The reference is to the passage about verbs of the 2d conj. 195^b, Hertz i. p. 571, l. 8.

⁵⁾ 'nominis proprii'.

⁶⁾ (gl. si... finit personas) rightly read by Nigra, Rel. Celt. 47.

⁷⁾ sic. Read (with Nigra) *immedchomairc*.

	Editio	Codex
197 ^b	12 <i>riam</i>	<i>riám</i> ¹⁾
198 ^a	7 <i>tt- p'sine</i>	<i>tertpersine</i>
»	18 <i>uare ...possessoris</i>	<i>úare ... posessoris</i>
198 ^b	9 <i>hiðð</i> ,	<i>hic</i> ,
199 ^a	1 <i>tt- p'sin</i>	<i>tertpersin</i>
199 ^b	2 <i>hercho-</i>	<i>hérchoiliud</i>
»	11 <i>toisechaib</i>	<i>tóisechaib</i>
200 ^b	10 <i>aitrebðð</i>	<i>aitreba</i>
	<i>aðððððððððð ...gra-</i>	<i>acaldam graciaigedar</i>
	<i>caigedðr</i>	
	<i>mui</i>	<i>mui</i> ²⁾
201 ^b	8 <i>istice</i>	<i>isticce</i>
»	18 <i>ceððmá</i>	<i>cenmá</i>
202 ^b	3 <i>fritaidbeðh</i>	<i>fritaidbech</i>
»	8 <i>fod::...</i>	<i>fodðud</i>
203 ^a	12 <i>fona</i>	written over 'monosyllaba'
»	17 <i>ððððfognat</i>	<i>ni fognat</i>
»	18 <i>ððððcin</i>	<i>incin</i>
»	27 <i>tahessi</i>	<i>ta[r]hessi</i>
203 ^{a-b}	<i>máeleacán</i>	<i>máeletán</i> ³⁾
203 ^b	4 <i>óen...óen gné...folððd</i>	<i>oén ... óengné ... folud</i>
»	5 <i>ððitosuch</i>	<i>hitosuch</i>
204 ^{a-b}	<i>himbrot ... debrath</i>	<i>himbrot ... debráth</i>
	<i>foroid::</i>	<i>foróida r(o)ss</i> ⁴⁾
205 ^a	4 <i>otuitet</i>	<i>otúitet</i>
207 ^b	3 <i>fil</i>	<i>fil</i>
208 ^a	4 <i>indt-p'san</i>	<i>indter[t]persan</i>

1) sic. Read *riám*.

2) This is an Old Irish pronoun: it occurs also in Sg. 209^a 7 and Wb. 1^b, 49^a with the suffix *-se*: *muisse* (gl. *meam*), *innam muisea* (gl. *n*). So in Adamnán's prayer, Lib. Hymn. 28^b (Goidilica, p. 173) *mui mo chélmáine* is glossed by *ist mo chélmáine dam*. As Latin *mei* is properly gen. sg. masc. of *meus*, so *mui* is properly the gen. sg. masc. of the possessive *mu*, *mo*.

3) leg. *Máelétan* (Bald-brow). The character which I read *t* is identical with that in *hi ret* Sg. 453^a 3.

4) The *a*, *r* and *ss* can be seen (as Windisch discovered, by looking at the light through the parchment, which is here very thin: *róia* is the gen. sg. of *róid* (*ro+fid*).

Editio	Codex
2 ^a 5 tt-p'san	tertpersan
2 ^b 6 dede	déde
2 ^b 8 circūflex	circunflex
2 ^a 7 mui	mui
2 ^b 29 dichóisiꝰꝰ	dichóisín
34 cenchésad	cenchésad
2 ^b 9 tt- p'sin	tertpersin
40 tt-p'san	tertpersan
1 ^a 2 domin rannaib	dominrannaib ¹⁾
13 dechoꝰꝰ g-	dechor igitur
1 ^a 2 foraið	foraið[met]
1 ^a 9 hütt- p'sin	hitertpersin
1 ^a 9 oin	o in ²⁾
1 ^a 4 torꝰꝰtsu	torvtsu ³⁾
1 ^a 4 sleiꝰꝰm	sleidm
2 ^{a-b} Gracad	Gracad
2 ^a 4 prid	prid ⁴⁾
2 ^a 9 forñgniat	foñgniat
2 ^{a-b} 6 róꝰꝰs	róis
1 ^a marg. samchasc	Samchásc ⁵⁾
2 dꝰꝰibsi	duibsi

Many of the errors here corrected are, doubtless, mere mis-
 is, and will be set right by Ascoli himself in the notes to
 s translation. But this cannot be said of the numerous in-
 tes (not hereinbefore noticed) in which he has, in repro-

¹ 'of small parts' (cf. speech), indeclinables, *min* cognate with Lat.
² *u* and *rannaib* dat. pl. of *rann* from *prannā*, *par-nā* cognate with
 etc.

³ the glossographer means that *infra*, *intra*, *intus* are all derived
 mó) the Latin in.

⁴ A corrector seems to have altered the *v* into *u*.

⁵ the *t* is written over the *p*.

⁶ literally 'Summer-Easter': the fifth Sunday after Trinity, ac-
 dg to Mr. Hennessy, *Chron. Scot.* 1866, p. 152, note. xl. laa didiu
 eiciges co samcháisc (40 days, then, from Quinquagesima to Sam-
 LB. p. 90, l. 16 from bottom: mad .XIIII. esci iuil in domnach
 com ise dómnach samcháisc insin (the sunday that is next after the
 the July moon is Samchasc Sunday) *ibid.* l. 13 from bottom.

ducing Irish glosses, expressed the compendia *q̄* and *ṣ* by Latin equivalents 'quia' and 'sed'. Here I think he should have followed the practice of his distinguished countryman Colgan Nigra, who, in such cases, writes the Irish *ar* and *acht*, whose account of our codex, in his *Reliquie Celtiche*, is certainly the best description of an Irish ms. that has ever been produced¹⁾.

1) I take this opportunity of noting that the Latin sentence of Colgan Nigra (p. 26 line 9), failed to read the fifth word, though much corrected by the bookbinder, is clearly the following hexameter:

Saulus qui fuerat fit adepto nomine Paulus.

Nachtrag.

Ich habe die irischen Glossen des Codex nach Wh. Stokes nochmals Ascoli's Ausgabe collationiert und dabei ausser zahlreichen kleinen Abweichungen in der Trennung der Wörter noch Folgendes zu bemerken gefunden:

1^a, 2 der Codex hat *acomroicniu* (wie bei Ascoli). — 2^a, 8 *ar naróib masc.* — 3^b, 17 *pronuntiationis.* — 3^b, 19 *bis ... óenflesc.* — 4^b, 4 *húadairberthach.* — 3^b, 29 *stirps uinse .r. ante .p. .* — 4^b, 4 *aturc-* mit der Abkürzung für *ur.* — 4^b, 14 *niturgabar.* — 5^b, 7 dazu noch Glosse *neutur híc digamma.* — 6^b, 2 *ind óenfoguir.* — 6^b, 23 *arni-* — 9^a, 24 *hi scribiunt dá ca|rachtar beos .i. ca|rachtar consine 7 antar| tinfid amal dondgn|tis sengreic* (5 kleine Zeilen am Rande, von Ascoli die 3. übersprungen hatte, siehe jedoch die Uebersetzung, 1^a, — 9^a, 22 gemeint ist *latindaib* (auf zwei Zeilen vertheilt). — 10^a zu der Fortsetzung des Textes »haec quoque duplex a Graecis uidetur« über »quoque« die Gl. *cid.* — 16^a, 7 das übergeschriebene (oder dc?) hat mit *arabda* nichts zu thun. — 16^a, 9 im Text »tior. — 16^b, 5 das Ende der Zeilen dieser Marginalglosse ist überblich erkenne *is follus nach .b. in .s in praedictis ar ní | loc tairm- .i. in .s. sequenti| .c. vel t. unde subtin- rl-. non transit(?) in his* (bezieht sich auf *suscipio, sustuli, subtinneo*). — 17^b, 10 *remi-* — 18^a, 6 *airdixi.* — 18^b letzte Zeile zu Ulixes die Glosse: *filius filii sissi filii eolei*, die Genealogie wie in den irischen Sagen. — 19^a, 1 *ahairitiu*, der von Ascoli aufgenommene Punkt über dem *h* ist dazu gekommen. — 19^a, 5 wahrscheinlich *afracdae.* — 22^a, 9 *in* — 23^a, 4 *dictionibus* (so ausgeschrieben über dem *aliis* des Codex; s. A.'s Uebers. S. 151). — 25^b, 6 *ar is pars minima* (für »quia pars minima«). — 28^a, 18 *littridi.* — 30^a zwischen 7 und 8 zu *ut quis quantus* die Gl. *.i. circumflex.* — 31^a, 1 das *ani* gehört zu dem octauiani, also octauiani. — 32^b, 9 *inchoisc.* — 33^a, 3 und 4 und öfter *ai* getrennt. — 33^b, 17 *i. fot* gehört zur vorhergehenden Glosse. — 34^a, 1 *aitrebthacha*, vielleicht ist *-tha* geschrieben. — 39^a, 32 gemeint *auc.* — 39^b, 15 *echtrann.* — 45^b, 4 *bráthráin* mit punctum delens *rem i.* — 45^b, 6 *domaccaib.* — 46^a, 3 *póc.* — 46^a, 9 *andechri-* — 49^a, 13 *broitêne*, der Strich reicht vom *e* bis zum *o.* — 49^b, 7 *airune.* — 49^b unten *Caní.* — 52^a ist am Ende zu den Texten *simile nomen uerbale primitiuo uerbo* als Gl. 19 hinzuzufügen:

donchétni persin asbunad do. — 52^b, 9 wahrscheinlich *rigdæ.* — 54^a *anúas* mit *ú* und einem schlechten *a.* — 57^b, 8 *nt ed im-* acht is c
pos *fl.* — 59^a, 10 *tánise.* — 59^b, 13 *óndi.* — 62^b, 7 *immreræ* (da
mit der Lupe erkennbar. — 66^a, 5 *baéth.* — 66^b, 4 *chrích.* — 70^a
netha. — 70^b, 5 *ant as flumen.* — 75^a, 4 *immedón.* — 77^a, 2 *o*
thacha, ein später übergesetzter kleiner Strich ist kein *i.* — 106^a
ara airiuc. — 114^{a-b} über *bendacht* sind die unteren Spitzen eines
geschnittenen Wortes sichtbar, vielleicht *dé.* — 116^b *láithe.* — 120^a
sill-. — 125^a, 5 *corpach 7 imda.* — 130^b, 3 *tain* mit punct. del.
dem *i.* — 138^b, 8 *dó grés.* — 151^b, 2 *bá.* — 155^a, 2 das »putius«
Stokes ist zweifelhaft. — 158^b, 6 wahrscheinlich *himmedon innabre-*
162^a, 2 *haec verba g- asbeir sis.* — 166^a, 2 *antsiu.* — 176^a, 1 *t*
das Längezeichen ist zweifelhaft. — 187^b als 7. Gl. zu Stoici enim
modo articulum die Worte: *acht aiebant.* — 188^a, 7 *anetargnae*
schlechtes *n* ist an der zweifelhaften Stelle durch ein gutes ersetzt
188^a, 27 *aiccidit.* — 189^b, 7 *acnelchi*, ich habe das Längezeichen
Stokes nicht gesehen. — 193^b, 2 *ranngabála.* — 198^a, 3 *istoisigiu.*
einer radierten Stelle. — 200^b, 6 *robo opronoibneib* (sic! das lat.
irisch decliniert. — 203^a, 17 *ni fognat friangenitne sidi*, das *n* von
ist übergesetzt und verwischt. — 203^a, 18 *isaidi* mit punct. del.
dem *i.* — 203^a am untern Rande, *máelbrigte.* — 204^a, 7 *anmm*
204^{a-b} *debrath* ohne Längezeichen, wenigstens kann ich ein Häk
und ein Pünktchen hoch darüber nicht für ein solches halten. —
18 *immefolngai cés-* do. — 210^b am untern Rande, *madferr.* — 21
dorannaib, ohne Abkürzungszeichen. — 214^{a-b} die unteren Spitze
oben beschnittenen Wörter lassen sich ergänzen zu: *becan de dro*
faigde dim indiu, wovon *drochdub* ganz sicher ist, am wenigsten s
dim. — 222^a, 9 *ar is icomasndts.* — 226^{a-b} *nóindrommo.* — Hier
sind verhältnissmässig wenige Versehen Ascoli's, meistens sind es
in denen ein Nachfolger bei guter Beleuchtung mehr sehen konnte
der Vorgänger, oder in denen Ascoli vielleicht etwas zu vorsichtige
Zeichen der Unsicherheit gesetzt hat. — Nach einer nochmaligen Re
weiche ich in einigen zweifelhaften Buchstaben oder Zeichen von 18
ab. Ein kleines Pünktchen hoch über dem *f* von *dofuaircitis* 18
kann ich nicht für ein punctum delens halten. Ebenso ist das punct
unsicher über dem *æ* von *dosoithær* 57^a, 4. Die Längezeichen hal
nicht erkennen können über *oen* 27^a, 18, *muir* 67^a, 7, *Gracad* 22
den Strich über dem *a* von *riam* 197^b, 13 halte ich nicht für ein so
Die richtige Lesart ist *féisin* 6^a, 7, weniger sicher *feisin* 40^a, 18. V
scheinlicher ist mir *dead* 11^b, 4, *marubed* 31^b, 24, *æsorcuin* 3
diñgræ 50^a, 3, *oc* 148^a, 3, *manud chinni* 197^a, 12. — E. Windis

Herr Krehl legte vor: *Beiträge zur muhammedanischen Dogmatik.*

I.

Die muhammedanische, in vieler Beziehung von Aristotelischen Anschauungen abhängige, Dogmatik geht bei der Darstellung der im Korän enthaltenen Lehre von Gott davon aus, dass sie Gottes Wesen (ذات) und dessen Eigenschaften oder Attribute (صفات) unterscheidet, obgleich sie immer wieder in den Vordergrund die Ansicht stellt, dass, da Gott in sich eins ist, er nicht zusammengesetzt (غَيْرُ مَرْكَبٍ¹) ist, dadurch nicht eine wirkliche, in Gott seiende Verschiedenheit behauptet werden kann oder behauptet werden kann. Die menschliche Vernunft ist nicht im Stande, das Was des Wesens Gottes vollkommen zu erkennen, sondern vermag nur, dasselbe nach Analogie des Endlichen zu denken, d. h. aus Eigenschaften, in denen Gott sich den Menschen offenbart, auf das Wesen Gottes zu schliessen²).

¹) Vgl. als Parallelen die Ausdrücke bei Thomas Aquinas, dass Gott *causa a se, necessario existens* (واجب الوجود), ferner: *maxime unus* (واحد, واحد) und *maxime indivisus* (غَيْرُ مَرْكَبٍ).

²) Allerdings behauptet die Dogmatik immer wieder, dass diese Vernunft keine vollkommene ist und auch nicht sein kann, weil Gott als Unendliche und die endlichen Dinge als Wirkungen nicht in einem adäquaten Verhältniss zu einander stehen können. Es wird demnach nur, auch die Scholastik (Thomas Aqu.) sich ausdrückt (*Dei habitudo ad creaturas*: Gottes Verhältniss zu den geschaffenen Dingen, nicht aber erkannt, d. h. der endliche Verstand vermag nur das zu erkennen, dass Gott *causa omnium* ist, dass er aber nicht ist *aliis eorum quae ab eo causantur*), so dass schliesslich nur der Begriff seiner Absolutheit als das bleibt, was überhaupt erkannt werden kann. Vgl. auch die interessante Stelle bei Thomas Aquinas (I. Sentent. Quæst. 1 ad 3: *Quidquid est entitatis et bonitatis in creaturis*

Das Wesen Gottes kann nun zunächst im Gegensatz gegen alles Creatürliche nur der Inbegriff aller Vollkommenheit sein, demnach müssen auch alle Gott von dem Menschen beigelegten Eigenschaften als absolut vollkommene, d. h. also als absolute göttliche Seinsvollkommenheiten gedacht werden.

Bei der Besprechung der Eigenschaften Gottes pflegen von unserer Dogmatiker hauptsächlich zwei Arten derselben, nämlich metaphysische und ethische zu unterscheiden, während z. B. Calvin »attributa Dei immanentia« (interna, quiescentia) und »transeuntia« unterscheidet — eine Unterscheidung, welche mit der Eintheilung einiger muhammedanischer Dogmatiker übereinstimmen würde, nach welcher man zwischen الصِّفَاتِ الدَّائِيَّةِ und den الصِّفَاتِ الْفَعْلِيَّةِ (attributa operativa oder ενεργητικά) zu unterscheiden hätte.

An der Spitze der metaphysischen Eigenschaften steht die Eigenschaft Gottes, vermöge deren er als ein nothwendig seiendes Wesen (واجب الوجود) und demnach als ein durch sich selbst (a se) seiendes Wesen gedacht werden muss, welches unbegrenzte, durch nichts als durch sich selbst bedingte Vollkommenheit des Seins zukommt. Man hat diese Eigenschaft Gottes sehr passend Aseitas Dei (mit Anschluss an den Ausdruck, dass Gott sei: Ens a se) genannt. Dieses absolute Sein kommt Gott allein zu und durch dasselbe unterscheidet er sich von allem Creatürlichen, das eben nicht durch und durch sich selbst existirt, sondern geworden (مُحَدَّث) ist, also durch

totum est a Creatore; imperfectio autem non est ab ipso, sed accidet a parte creaturarum in quantum sunt ex nihilo. Quod autem est esse alicujus, habet illud excellentius et nobilius. Unde oportet quod omnes nobilitates omnium creaturarum inveniantur in Deo non ultimo modo et sine aliqua imperfectione. — Et ideo quae in creaturis sunt diversa, in Deo propter summam simplicitatem sunt unum. In seinem gegen den Islâm gerichteten polemischen (Maracci weit interessirenden) Werke »De veritate catholicae fidei contra gentiles« (XXXVIII) sagt er: »Unum quodque bonum quod non est sua bonitate participatione dicitur bonum. Quod autem per participationem dicitur, aliquid ante se praesupponit, a quo ratio suscipit bonitatis. . . . Hoc autem est Deus. Est igitur lucis sua bonitas.«

Ursache (مُحَدِّث²), und zwar durch Gott, welcher die causa
 eorum, die causa efficiens, also die Causalität κατ' ἐξουχίαν
 bedingt wird¹).

Hiermit hängt auf das Nothwendigste zusammen, dass Gott
 ohne Anfang (بَاقٍ und قَیُّوم), d. h. sowol ohne Anfang (أَزَلِیُّ) als ohne
 Ende (أَبَدِیُّ) und seinem inneren Wesen nach unveränder-
 lich, d. h. keinerlei Wechsel unterworfen ist. Denn wäre es
 möglich, dass Gott als potentiell nicht seiend vorgestellt
 werden könnte, so wäre er nicht der nothwendig Seiende, sondern er
 könnte der potentiell Seiende und potentiell nicht Seiende sein,
 was das Sein wäre etwas ihm Accidentielles (عَرَض), was aber
 unmöglich ist, da in Gott nichts relativ sein kann, sondern Alles
 absolut sein muss, weil er dann der Vollkommene nicht wäre.
 Die Vollkommenheit seines Wesens wird aber eben die
 selbe innewohnende Wirklichkeit des Seins (Realität) ver-
 treten. Demnach ist es ganz vorwiegend die Kategorie des
 Seins, unter welcher Gott in der muhammedanischen Dogma-
 tik gedacht wird und so erklärt es sich, dass in ihr ein objec-
 tiver Unterschied unter den göttlichen Eigenschaften eigentlich
 nicht zugegeben wird. Hiermit hängen die anderen metaphy-
 sischen Eigenschaften Gottes auf das Engste zusammen, welche
 verschiedene Seiten dieses Wesens darstellen, wie es sich
 den endlichen Geiste kund giebt²). Bei der Aufstellung der-
 selben bildet den Ausgangspunkt die Betrachtung von Eigen-
 schaften, welche im menschlichen Wesen, zunächst natürlich
 als beschränkte Vollkommenheiten hervortreten. Auf
 dem Wege der Analogie also des Rückschlusses von der Crea-
 tur auf Gott werden diese auf das Wesen Gottes, aber mit Auf-
 hebung jedweder Beschränkung, übertragen. Dass nun bei
 der Aufstellung dieser, mit der Idee des absoluten Seins, un-

¹ Nach Thomas Aquinas (I. Quaest. 3. a. 1.) ist Gott: »primum
 ens immobile«, welches als »primum ens« sein muss »in
 quo et nullo modo« in potentia«.

² Wie die Scholastik sich ausdrückt: »habitudines Dei ad crea-
 turam«.

mittelbar zusammenhängenden metaphysischen Eigenschaften Gottes, indem man dabei von den Eigenschaften des menschlichen Geistes ausgeht und die diesem zukommenden (schränkten) Vollkommenheiten auf Gott überträgt, Anthropomorphismen vorkommen, ist sehr erklärlich.

Der Korân enthält derartige Anthropomorphismen in sehr grosser Zahl und spricht von Gott oft in Ausdrücken, welche ohne allen Zweifel Anstoss erregen können und nur selten allerdings ein deutliches Zeugniß von der relativ niedrigen Stufe religiöser Bildung ablegen, auf welcher die Araber Muhammed's Zeit standen und in deren engen Schranken Muhammed selbst noch befangen war, welcher eben auch nur als ein echter Sohn seiner Zeit und seines Volkes sich zu jenen Vorstellungen er sich theils nur accommodirt, oder weiter auch selbst getheilt hat.

Namentlich gilt dies von den Anthropopathieen, von Gott Willensaffecte oder Leidenschaften beigelegt werden und Gottes Wollen als durch dieselben bedingt dargestellt wird. Es scheint da oft, als ob sein, an sich durch nichts bedingter, darum absolut freier und vollkommener Wille der Einwirkung von Einflüssen unterworfen und von ihnen abhängig sei, welche von aussen kommen¹⁾, und als ob durch wieder die absolute Freiheit und Vollkommenheit Gottes aufgehoben werde. So liest man im Korân, dass Gott zornig oder sich räche (Sûr. 3, 3. 5, 96), dass er der Ungläubigen spottet (2, 14), während andererseits von Gott ausgesagt wird, dass er dankbar (شاكِرٌ vgl. Sûr. 4, 146) gegen diejenigen ist, welche ihm dankbar sind.

Es ist allerdings sehr wahrscheinlich, dass manche dieser Aussagen wirklich nur Accommodationen an die sehr unvollkommenen Vorstellungen der Zeitgenossen Muhammed's waren, deren Fassungsvermögen er nur auf diese Weise und unter solchen Bildern das Verständniß des Wesens Gottes näher bringen zu können glaubte. Beiläufig bemerkt, ist es durchaus nicht immer nöthig, wenn sich einmal gewisse

1) Das ist aber auch nach der muhammedanischen Dogmatik möglich, denn Gott ist nach ihr das »principium motus sui« als das »primo motum«.

äße an Stellen des A. T. im Korän finden, sofort auch gleich bewusste Entlehnungen Muhammed's aus diesem zu denken. Ob nicht zwei verschiedene Menschen genau denselben Gedanken haben und in gleichen Ausdruck kleiden könnten.

Die Dogmatik und die Exegese haben im Laufe der Zeit Vieles, was bei Fortgeschrittenen und höher Gebildeten leicht Anstoss erregen kann, gemildert, viele sehr concrete durch feine und sinnige Auslegung theils vergeistigt, es veredelt und sie so ihres gar zu sinnlichen Gewandes entkleidet und auf eine entschieden höhere Stufe gehoben.

Sieht man von diesen Anthropomorphismen und Anthropopathien ab, welche sich übrigens auch im A. T. in unglaublicher Zahl finden, so wird man zugestehen dürfen, dass die metaphysischen Eigenschaften Gottes im Korän klar besprochen werden.

Es ist bereits gesagt worden, dass das Sein Gottes als abso- lutes, in sich selbst allein begründetes, also von nichts Anderm abhängiges und deshalb auch durch nichts beschränktes charakterisirt wird, im Gegensatz gegen das endliche Sein aller Geschöpfe, welches sowol der Zeit als dem Raume nach beschränkt ist und dessen Wirksamkeit überall gewisse Hemmnisse entgegen treten. Daraus ergiebt sich, dass Gott nicht nur der Zeit nicht beschränkt, also ewig, sondern auch dass er dem Raum nicht beschränkt, also allgegenwärtig, ferner dass er in seinem Wirken nicht beschränkt, also allmächtig, und endlich dass er in keiner Weise irgend etwas von aussen auf ihn einwirkenden Einflüssen unterworfen, also unveränderlich ist.

Es unterliegt keinem Zweifel, dass Muhammed diese Grund- eigenschaften kennt, wenn er auch einige derselben nicht als solche stellt, sondern oft mehr in bildlichen Einkleidungen und Umschreibungen von denselben spricht, wie er z. B. unter dem Namen des unbeschränkt und nur nach eigenem Willen ver- fahrenden und herrschenden Herren (Sûr. 24, 19. 57, 2. 29, 24. 2 f.) »dessen herrliches und ehrwürdiges Antlitz im Gegen- satze gegen alles Hinfällige und Vergängliche auf der Erde (Sûr. 26, 6) ewig bleibt« (55, 27) Gottes Ewigkeit und Unver- änderlichkeit schildert, oder wie er die Idee der anfangs- losen Ewigkeit Alläh's in die Vorstellung kleidet, dass Gott nicht gezeugt worden sei (112. 2. 3).

Die Lehre von der Ewigkeit des göttlichen Seins wird im Korân nicht eben sehr betont. Der Gott als den Ewigen (zugleich Unveränderlichen) charakterisierende Ausdrücke »der Beständige« (الْقَيُّومُ)¹⁾ kommt nur wenige Male (2, 256. 3, 1. 20, 110), aber immer in Verbindung mit »der Lebendige« (الْحَيُّ) »der«, wie es heisst, »nicht stirbt«. An einer anderen Stelle (22, 46) wird von Gott gesagt, »tausend Jahre vor ihm wie ein Tag sind« (vgl. Psalm 90), dass also menschliche Zeitmaasse auf Gott nicht angewendet werden können.

Ueberall aber wird Gottes Sein als allem creatürlichen vorhergehend gedacht, insofern er (die absolute Causalität) der Schöpfer (الْمَبْرُؤُ oder الخَالِقُ) von Allem ist, während andererseits auch als das Ziel (53, 43) bezeichnet wird, welchem Alles zurückkehrt (vgl. Sûr. 2, 206. 3, 105. 22, 24, 64. 39, 9. 43, 13). So steht der ewige Allâh am Anfang und am Ende alles Seins, er ist der Erste und der Letzte (الْأَوَّلُ وَالْآخِرُ) (Sûr. 57, 3).

Ebenso wenig als Gott durch die Zeit beschränkt ist, ist er durch den Raum. Diese Lehre von der Allgegenwart Gottes wird unter verschiedenen Bildern dargestellt, durch welche geschildert wird, dass er überall sei und dass er Alles wisse, was geschehe, sie steht also mit der Lehre von Gottes Allwissenheit in unmittelbarer Verbindung gebracht. So wird von Gott gesagt, dass er »Gott in den Himmeln und auf der Erde« (6, 103) »Zeuge von allen Dingen« (58, 7). Es wird ferner ihm ausgesagt (Sûr. 2, 109), dass ihm »der Osten und der Westen gehöre, und dass, wohin auch der Mensch sich wende, das Angesicht Gottes sei« und dann wird er (an derselben Stelle) genannt der »Alles Umfassende« (الْوَاسِعُ)²⁾ und es heisst

1) Es wird übrigens auch von Gott ausgesagt, dass er bleibe (vgl. Sûr. 55, 27), oder dass »was bei ihm sei, bleibe« (46, 98) und er selbst wird al-bâkî (der Bleibende) genannt.

2) Baidâvi zu d. St. erklärt den Ausdruck الواسع ausdrück-

h, dass er bei allen Handlungen gegenwärtig (Sûr. 58, 7),
 als er überall sei (6, 59), Alles was geschieht weiss er, denn
 erst ^{أَعْلِمَ}, ja er ist dem Menschen näher als seine Halsader
 (h. als er sich selbst) Sûr. 50, 15, so dass Gott sogar weiss,
 was der Menschen Seele ihm leise zuflüstert.

Unter solchen Bildern wird Gottes Allgegenwart und
 vor nicht etwa bloß der Erkenntniss, sondern auch der
 überall sich fühlbar machenden Wirksamkeit, jedenfalls
 in der Substanz nach geschildert, denn Gott ist Geist und
 kaum nicht wie die körperlichen Dinge im Raume ausgedehnt
 und auf denselben und durch denselben beschränkt. Gott
 wirkt in allen Dingen, welche in bestimmter Beziehung zu
 ihm stehen und, wenn an verschiedenen Stellen des Korân von
 dem Throne (10, 3. 43, 2 u. ö.) Gottes die Rede ist, auf welchen
 Er sich niedergelassen hat, so ist das nicht im gegentheiligen
 Sinne zu verstehen, als ob Gott auf diesem Ort einzig und allein
 nämlich beschränkt, als ob dies sein alleiniger »Wohnort« sei.

Mit der Idee von Gottes Allgegenwart ist die Idee von
 seiner Allwissenheit nothwendig auf das Engste verbunden
 und die letztere tritt eigentlich jener gegenüber immer wieder
 auf den Vordergrund. Muhammed verfolgt, indem er die All-
 wissenheit betont, im Wesentlichen und hauptsächlich nur einen
 praktischen Zweck, insofern er dadurch dem Menschen zu
 Reue führen will, dass Gottes scharfem Auge nichts entgeht,
 was er das Offenste wie das Geheimste kennt (6, 73. 43, 10.
 44, 34, 3). Aber die wissenschaftliche Dogmatik vertieft den
 Gedanken davon mehr und mehr. Sie lehrt ausdrücklich, dass
 dieses Attribut des göttlichen Wesens wie überhaupt alle
 Attribute, mit dem Wesen Gottes identisch, und dass das Er-
 kennen Gottes ein ewiges und nothwendiges ist, dass es
 keinem Wandel und keiner Entwicklung unterworfen, sondern

ah: بِحَاطَتِهِ بِالْأَشْيَاءِ also als der welcher die creatürlichen Dinge
 umfasst, nicht nur mit seiner Allgegenwart, sondern auch mit seiner
 Macht und seiner Allwissenheit, oder auch mit seiner Barmherzigkeit
 (أَوْ بِرَحْمَتِهِ يَرِيدُ التَّوَسُّعَ عَلَى عَدِّ).

von aller Ewigkeit her in alle Ewigkeit ein gleiches, also vollkommenes, mit dem Wesen Gottes identisches ist.

Für den durch und durch praktisch denkenden Muhammed war allerdings das in dieser ganzen Lehre liegende praktische Moment etwas im höchsten Grade Bedeutungsvolles. Dadurch dass der Mensch sich immer wieder dessen klar bewusst wird, dass Gott, wie es im Korän heisst, »auf der Wacht ist« (89, 3), dass er selbst das Kleinste und scheinbar Unbedeutendste kennt (6, 59. 4, 126. 11, 6 ff. 34, 3) wird und soll sich einerseits angetrieben fühlen, in allen Lebenslagen sich den für ihn massgebenden Geboten Gottes gemäss zu betragen und selbst in seinen innersten Gedanken diesen gemäss sein — denn Gott kennt ja selbst die tiefsten Geheimnisse des Herzens (6, 3. 57, 6. 64, 4), welche der Mensch verbergen kann glaubt —, andererseits aber soll ihm die vollständige Gewissheit von Gottes Nähe und Allwissenheit, wie unbegreiflich sie seiner Vernunft auch sein mag, in den Widerwärtigkeiten und Unglücksfällen des Lebens nicht nur zum Troste dienen, dass ohne Gottes Zuthun und Kenntniss nichts geschieht, sondern sie soll für ihn auch zu einer mächtigen Aufforderung werden, unter allen Umständen geduldig auszuharren. Dem Muhammed weiss dieses praktische, im höchsten Grade bedeutungreiche Moment auch vollkommen zu schätzen und so viel als möglich für die Hebung der sittlichen Bildung seiner Anhänger auszubenten.

Läge diese Unbeschränktheit des Wesens Gottes nur in diesem weder durch die Zeit noch durch den Raum irgendwie beschränkten, also ewigen und unveränderlichen Vermögen des Erkennens und Wissens dessen, was in der Vergangenheit geschehen ist, in der Gegenwart geschieht und in alle Zukunft geschehen wird, wäre dieses Wissen nur ein theoretisches (wenn auch immer Alles umfassendes), nicht anders als nur immoment bleibendes, niemals aus sich heraustretendes, unthätig, sich selbst nicht realisirendes Wissen, so wäre dem Menschen wenig damit geholfen, und dies Wissen selbst bliebe doch an Grunde ein unvollkommenes, wenn es als von dem göttlichen Willen getrennt zu denken wäre.

Es ist für den Menschen durchaus nothwendig, dass er das Gottes Wesen auch in der Kraft des Willens als unbeschränkt, also frei, vorstelle und vorstellen könne. Willen, das o e

Bewusstsein unmöglich gedacht werden kann, ist erst die Realität und Energie des persönlichen geistigen Seins, welches sich das Wollen sich gleichsam ausstrahlt und darlebt, der Quelle ist die Macht, durch welche Gott wirkt und durch welche aus ihm heraus tritt.

Diejenige Eigenschaft nun des göttlichen Willens, vermöge der er kann, was er will, vermöge deren er also in seinem Willen absolut frei ist, nennt man Allmacht (die Dogmatik nennt sie جَبْرُوت), d. h. die Macht, welche nur an und in seinem eigenen Willen oder Wesen eine Schranke findet. Indem Gott

im Koran der Allmächtige (الْجَبَّارُ) genannt wird, wird damit ausgedrückt, dass Alles was ist und geschieht, durch seinen Willen erfolgt (57, 2: »Sein ist die Herrschaft über die Himmel und die Erde, er bringt zum Leben, er ist aller Dinge mächtig«. 2, 114: »Wenn er etwas beschliesst, so spricht er nur: sei! (tritt in's Dasein) und es ist, (tritt in's Dasein)«. 3, 42: So ist Gott; er schafft, was er will (يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ).

(يَشَاءُ) wenn er etwas beschliesst, so spricht er nur: sei und es ist« u. ö., dass Gott Alles bewirkt, dass er alle Kräfte schafft und erhält, ordnet und regelt, dass nichts, was in der creatürlichen Welt geschieht (Sür. 6. 95. 7, 52. 13, 2) als ohne Gottes Willen geschehend gedacht werden könne.

Daraus, dass Gottes Allmacht als weder durch den Raum, noch durch die Zeit, noch durch irgend eine andere Macht (Sür. 2 22: irgendwie beschränkt, also in alle Ewigkeit unbeschränkt) wirkend dargestellt wird, ergiebt sich, dass Gottes Schöpferkraft nicht (wie dies der Deismus lehrt) als durch die Erschaffung der Welt erschöpft, d. h. an ihr Ziel gekommen (also beschränkt) gedacht wird.

Man hat in der That behauptet, dass der Islâm nichts als Deismus sei, dass sein Gott ein Gott sei, der das Weltall, das er erschaffen, einmal in Bewegung gesetzt habe und nun seinem eignen Schicksale überlasse, und sich um nichts bekümmere und ruhig zuschaue, was aus seiner weiteren Fortbewegung werde. Man hat sich dafür auf Korânstellen wie die folgenden berufen: Sür. 7, 52. 40, 3. »Euer Herr ist Allâh, welcher die Himmel und die Erde in sechs Tagen geschaffen und sich dann

auf den Thron gesetzt hat.« — Sûr. 32, 3. »Allâh ist es, welcher die Himmel und die Erde und was zwischen beiden ist, in sechs Tagen geschaffen und sich dann auf den Thron gesetzt hat.« Ganz ähnlich Sûr. 57, 4. Man hat aus den Worten, »dass Gott auf dem Throne niedergelassen habe«, herauslesen wollen, dass Gott damit als ein räumlich (auf dem Throne sitzend) beschränktes persönliches Wesen vorgestellt werde, welches nun von seinem Wirken ausruhe. Allein bei dieser Erklärung hat man denn doch Verschiedenes übersehen, was in der Thronfrage sehr wichtig und entscheidend ist. Zunächst hat man nicht beachtet, dass das »Sich auf den Thron setzen« lediglich nur ein Attribut der Herrschermacht aufzufassen ist, welche der Schöpfer und alleinigen, sich als solchen fortwährend betätigenden Regierer der Welt zukommt (7, 52, vgl. Baidâvi d. St.), ferner dass dann noch hinzugefügt wird (Sûr. 40, 3 und 7, 52), dass Gott von seinem erhabenen Throne aus die Welt regiere (يُدِيرُ الْأَمْرَ), oder dass er Nacht und Tag in schnellem Wechsel sich folgen lasse (يُغْشِي اللَّيْلَ النَّهَارَ يَطْلُبُهُ حَثِيثًا).

Sodann hat man nicht beachtet, dass sowol die Exegese wie die Dogmatik gegen die rein deistische Auffassung der Stelle Protest einlegen und ausdrücklich behaupten, dass dabei weder an ein Ausruhen (اِسْتِقْرَارٌ), noch an ein räumliches Beschränktsein (تَمَكُّنٌ) gedacht werden könne. Baidâvi sagt ausdrücklich: لمعنى أن له تعالى استواء على العرش على الوجه الذى عناه: منزها عن الاستقرار والتمكن. Man würde dem Islâm Unrecht thun, wenn man solche, den volkstümlichen Vorstellungen entnommene oder ihnen angepasste bildliche Ausdrücke und Darstellungen ganz wörtlich nehmen und aus ihnen schliesse wollte, dass Gott als ein nun von seinem Schöpferwerke auf seinem Throne ausruhender Gott gedacht und vorgestellt werde. Eine derartige Auslegung wäre ebenso unrichtig, wie die, nach welcher man aus Bildern wie Jesaja 6, 4 ff. schliessen wollte, dass der Gott des A. T. als ein auf seinen Tempel beschränkter nur in ihm wohnender Gott angesehen werde. Die Ansicht, dass der Islâm im Wesentlichen nichts als Deismus sei, wider-

sprache Allem, was sonst von Gottes nicht aufhörender Weltregierung im Koràn ausgesagt und von der Dogmatik gelehrt wird.

Nach der Lehre des Islàm sind alle in der den Menschen umgebenden creatürlichen Welt vorgehenden Ereignisse lediglich das Werk Gottes. Es heisst ausdrücklich (Sùr. 23, 17 ff.): „Über euch haben wir sieben Himmel geschaffen und nichts von dem, was wir geschaffen, vernachlässigen wir. Wir schicken den Regen vom Himmel herab nach Maass und lassen ihn in der Erde ruhen, und wir haben die Macht, ihn der Erde wieder zu entziehen. Durch ihn bringen wir für euch Arten von Palmbäumen und Weintrauben hervor, in welchen viele Früchte für euch sind, von welchen ihr essen könnt und einen Baum, der auf dem Berge Sinai wächst (Olivenbaum), der Öl hervorbringt und einen Saft zum Essen. Auch das Vieh kann euch zur Ermahnung (an Gott und sein Wirken) dienen. Wir tränken euch mit dem, was in seinem Leibe ist (d. i. der Milch) und ihr habt sonst auch noch vielen Nutzen davon, und könnt von ihm essen. Von ihm und von den Schiffen werdet ihr getragen.“ Die Beschreibungen, welche der Koràn noch an vielen anderen Stellen (wie z. B. Sùr. 2, 159 f. 45, 2—4 u. ö.) von der fortdauernden schöpferischen und weltregierenden Thätigkeit Gottes (تَدْبِيرٌ) mittheilt, lassen es ganz zweifellos erscheinen, dass Gott durchaus nicht als ein von seinem ersten Schöpferwerk ausruhender, und seit der Vollendung derselben unthätig von seinem erhabenen Throne zuschauender Gott gedacht wird. Gerade in diesen mit fühlbarer Wärme und lebendiger Beredtsamkeit geschriebenen Schilderungen von Gottes Offenbarung in der Natur, auf welche Muḥammed immer wieder zurückkommt, liegt eine gewisse Schönheit des Koràn und derselbe legt gerade auf die Erkenntniss der eigentlichen Bedeutung dieser fortwährenden Offenbarungsthätigkeit Gottes einen entschieden grossen Werth. Freilich wird von denen, welche aus der Betrachtung des Lebens der Natur für ihr Inneres Nutzen ziehen wollen, immer vorausgesetzt (Sùr. 3, 187 u. ö.), dass sie **أُولُو الْأَلْبَابِ** d. h. Leute von offenem Verstand und Einsicht sind, d. h. dass (wie Baiḍāwī zu Sùr. 2, 273 und 3, 187 sagt): ihr Geist frei und rein ist von den (verunreinigenden) Flecken

(الشوائب) der sinnlichen Einbildungskraft (الاحس والوهم) und vom Hang, der sinnlichen Begierde zu folgen: كون الى متابعة الهوى.

Demnach lehrt also die auf die Exegese des Koràn stützende Dogmatik des Islâm ganz bestimmt, dass der Mensch wenn er mit reinem Sinn die Vorgänge des (unbewussten) Kosmos beobachtet, in der teleologischen Naturbetrachtung eine Bestätigung seines religiösen Glaubens an Gottes Dasein findet und sie behauptet ausdrücklich, dass Gott beständig in der Natur wirkt, dass die Vorgänge in derselben lediglich nur das Werk des niemals zu wirken aufgehörenden Gottes, der universalen Causalität, sind. Damit behauptet sie, dass ein unauflösliches Band zwischen Gott und Welt existirt, dass zwischen beiden eine fortwährende Wechselbeziehung und Wechselwirkung besteht. Wenn dies aber der Fall ist, so kann man unmöglich sagen, dass die islâmische Lehre von Gott nichts als Deismus sei, denn der Deismus leugnet eben im Grunde diese Wechselbeziehung und Wechselwirkung Gottes und der Welt.

Der Islâm lehrt also die Nothwendigkeit einer teleologischen Naturbetrachtung, welche zu der Ueberzeugung von der Existenz eines die Erscheinungen des Lebens und der Natur zweckmässig verknüpfenden, frei schaffenden Wesens führen soll und führen muss, welches Einsicht, Willen und Macht besitzt.

Ganz unleugbar kann und wird diese vom Islâm so sehr in den Vordergrund gestellte teleologische Naturbetrachtung den Menschen zu der Ueberzeugung von Gottes Allmacht, Allwissenheit, Allgegenwart, d. h. der Gegenwart des freien, sich selbst bestimmenden Gottes bringen können. Sie wird auch in der Lage sein, ihn von Gottes Güte zu überzeugen, deren allgeschaffenen Wesen theilhaftig sind. Aber es ist sehr fraglich ob durch dieselbe allein ein persönliches Verhältniss zwischen Mensch und Gott angebahnt wird, wie es der religiöse Glaube fordert und wie es das unverdrängbare religiöse Bedürfniss des Menschen oder wie Herbart es genannt hat, das allgemeine menschliche Religionsbedürfniss sich ersehnt.

Ein solches persönliches Verhältniss zwischen Gott und Mensch kann nur auf Liebe begründet sein. Liebe ist im Wesentlichen nichts anderes als das Verlangen des persönlichen

in sich selbst mitzutheilen an ein Anderes, welches selbst weder nur eine Person sein kann, und dadurch sich mit ihm vereinigen, um, wie Rothe (Ethik I, 90) sagt, »in seinem Licht-ich als seinem Du sein eignes Sein zu haben und kontinuierlich zu geben«. Sie ist also ein unaufhörlicher Wechselprocess von Geben und Empfangen, und wenn die beiden in und durch diesen Process sich einander mittheilenden und von einander empfangenden Personen nicht, wie Franz von Baader sich ausdrückt, einen eignen Willen, eine *vita propria*, ihre Eigenheit behielten, so könnten sie sich nicht geben und wenn die Unterschiedenheit in der Einheit unterginge, wie dies der Pantheismus als anzustrebendes Ziel hinstellt, so entstünde eine Differenz.

Es bleibt demnach bei dem Verhältniss der Liebe die Trennung oder vielmehr die Unterschiedenheit (Differenz) der Personen, aber es knüpft sich durch dasselbe auch das Band, welches beide unauflöslich mit einander verbindet. Es bleibt also bei dem Verhältniss zwischen Gott und Menschen einerseits die Hoheit und Majestät Gottes, von dessen Wesen alles Unreine eig ausgeschlossen ist, und wieder andererseits der unvollkommene Mensch, welcher sich seiner Unterschiedenheit von der göttlichen Person demüthig bewusst ist.

Man wird keine Stelle des Korän oder der Tradition aufzuweisen im Stande sein, aus der man beweisen könnte, dass das Aufgehen der menschlichen Persönlichkeit in die Gottheit gelehrt werde. Die Differenz (Unterschiedenheit) beider bleibt in der Zukunft des ewigen, jenseitigen Lebens (الآخرة), wie sie immer im Diesseits (الدُّنْيَا) bestanden hat. Die ganze mohammedanische Eschatologie ist auf diese Annahme basirt und die nächste Stufe des Glückes, welches nach der Lehre des Korän der hinieden nach dem Guten strebende Mensch erreichen kann, ist ein Leben in der Nähe Gottes, — ich erinnere an die *روية* — gewürzt mit gesteigerten, vielleicht aber doch etwas verfeinerten sinnlichen Genüssen, einer höheren Potenz dessen, was der nach dem Genusse der Sinne gerichtete und begehrende Mensch schon hier, in seinem zeitlich materiellkörperlichen Leben, unter Umständen zu erreichen im Stande ist. So ist für den Muslim die Ewigkeit eine Fortsetzung der Zeit, aber der

zeitlichen, hier rücksichtlich ihres Genusses vielfach unterbrochenen, materiellen Sinnlichkeit, und sein Leben in jener Welt erinnert an die Eudaemonie und den trägen Genuss heidnischen (homerischen) Götter, deren leibliche Existenz ganz wie bei den Menschen, an natürliche Bedingungen geknüpft ist ¹⁾.

Demnach kann man den Islâm auch nicht zu den (stelleweise übrigens sehr feinen und edlen) pantheistischen Religionen zählen, weil ihm eben die Annahme der Möglichkeit, dass die Persönlichkeit des Menschen in der Gottheit völlig aufgehen könne, ganz fremd ist. Eine solche Auffassung des Verhältnisses, in welchem der Mensch zu der Gottheit steht, ist nicht innerhalb der, im Orient allerdings weit verbreiteten, Lehren der muhammedanischen Mystik, des Sûfismus, entstanden, welcher sich freilich in vielfacher Beziehung sehr eng an die orthodoxe Dogmatik des Islâm anzuschliessen sucht, und ganz unleugbar manche Lehren derselben vertieft hat, aber doch seinen letzten Resultaten sich sehr weit von ihr entfernt, indem die contemplative Liebe, auf welcher sie fusst, nicht die der inneren Lebensgemeinschaft des (persönlich fortbestehenden) Menschen mit Gott, sondern zu dem Aufgehen der Persönlichkeit in der Gottheit und zu einer alle Sittlichkeit illusorischen

1) Vgl. die höchst interessante Darstellung Nägelsbach's (in »homerischen Theologie« 3. Aufl. S. 24 ff.). Man kann in den korânischen Schilderungen der Freuden des Paradieses kaum etwas anderes als ein stark aufgetragenen Rest des Heidenthums und der daran sich knüpfenden sinnlichen Vorstellungen entdecken. Muhammed hat dieses völlig heidnische Element niemals ganz zu überwinden vermocht, weil er Religiöses und Weltliches nach der Flucht von Mekka nach Medîna mit einander vermischen anfang. Hieraus erklären sich wenigstens zum Theil die vielfachen, jeder Vermittelung und Lösung auf das Hartnäckigste widerstrebenden Widersprüche, an denen der Korân leidet. Die Aufnahme der altheidnischen Gebräuche der Pilgerfahrt, welche Muhammed fälschlich Weise für eine Einrichtung des von ihm so hoch gehaltenen Abraham hien in den Rahmen seiner monotheistischen Religion ist ein deutlicher Beweis dafür, dass er das Heidenthum, in dem er aufgewachsen war, und die starken Jugenderinnerungen innerlich nie zu überwinden vermochte. Ozanam (Oeuvres I, 176) hat vollkommen Recht, wenn er sagt: »Le paganisme n'est pas éteint dans les coeurs tant qu'y règnent la peur de Dieu et l'attrait voluptueux de la nature. Le paganisme n'est pas étouffé dans l'école, tant que le panthéisme s'y défend, tant que des sectes nouvelles annoncent l'apothéose de l'homme et la réhabilitation de la chair.«

stehenden Quietismus führt, nach welchem die Seele, von allen Motiven (نیات) frei, nur noch von Quietiven bestimmt wird, welche den nach Höherem, d. h. nach der Erfüllung des göttlichen Willens, strebenden Willen des Menschen in seiner nothwendigen Thätigkeit hemmen und ihn zum entzweiten machen, also die in dem Streben zu Gott hin liegende Thätigkeit aufheben.

Es lässt sich ja allerdings nicht leugnen, dass die von Muhammed immer und immer wieder stark betonte Lehre von der Nothwendigkeit der unbedingten Unterwerfung des Menschen unter den göttlichen Willen von den Muslim's selbst vielfach in einer Weise verstanden worden ist, dass sie zu einem falschen, energielosen Quietismus, zu einer energielosen Resignation geführt hat. Man wird ferner gerade hierin unmöglich ein Moment erkennen können, welches dem von der Mystik verursachten Quietismus sehr erheblich Vorschub geleistet hat, aber trotz alledem wird man die ursprüngliche Lehre des Koràn von der Schuld sprechen können und freisprechen müssen, dass sie direct zu diesem alle Sittlichkeit des Handelnden aufhebenden Quietismus führe. Die Festsetzung der den Menschen im Koràn auferlegten Pflichten, wie der des Gebetes, des Fastens, des Almsens u. s. w. hätte keinen Sinn, wenn der Mensch nicht dieselben erfüllen, also selbst handelnd sich erweisen und auch die Erfüllung derselben den Gottesdienst, durch welchen Gott nach der Anschauung des Koràn selbst verherrlicht werden will, und welcher die eigentliche Lebensaufgabe des Menschen bildet, vollführen sollte. Die ruhige Ergebung in Gottes unabänderlichen, ewigen Rathschluss ist eine von den Pflichten des Muslim, aber sie ist nicht die alleinige, und sie ersetzt die selbständige Thätigkeit (Synergismus) des Menschen in keiner Weise aus.

Es ist bereits gesagt worden, dass ein persönliches Verhältniss zwischen Gott und Mensch nur auf gegenseitiger Liebe beruhen kann, dass bei beiden in dieses Verhältniss einwirkenden Persönlichkeiten genau dasselbe (d. h. das gleiche) Gefühl der gegenseitigen Zuneigung und das Bedürfniss eines engeren sich Aneinanderschliessens vorhanden sein muss.

Betrachtet man nun den Sprachgebrauch des Korān genauer, so ergibt sich, dass Gott eine Anzahl von Eigenschaften beigelegt werden, welche dafür sprechen, dass Gott allerdings als ein zum Wohlthun geneigtes Wesen angesehen wird, aber das centrale Gefühl der Liebe bei diesen Charakterisirungen Gottes nicht oder wenigstens so selten genannt wird, dass es unmöglich zu der Ueberzeugung kommen kann, dass nach Mohammed's Meinung die Liebe im strengeren Sinne des Wortes genommen, als eine hervorragende Eigenschaft Gottes gedacht werde, und dass bei ihm im Wesentlichen nur Barmherzigkeit (Erbarmen mit der menschlichen Schwachheit) vorherrsche. Diese beiden Eigenschaften sind aber nicht identisch.

Die Worte, welche im Korān zur Bezeichnung des Begriffs »lieben« gebraucht werden, sind die Verba (respective daraus abgeleitete Nominalbildungen) **وَدَّ** und **أَحَبَّ**. Beide sind in der Bedeutung nach gleich und bezeichnen die freundliche, begünstigende und herzerfreuende Zuneigung der einen Person gegen die andere, welche natürlich unter Umständen mit einer sinnlichen Beimischung verbunden sein kann, wenn die Liebe von der Liebe zwischen zwei menschlichen Personen verschieden den Geschlechtes gebraucht werden.

Was zunächst das Verbum **وَدَّ** anlangt, so bezeichnet es mehr: »sich einer Sache (od. Person) zuneigen und wünschen, dass etwas sei oder geschehe«, also wie Baidāvi zu Sür. 2, 90. sagt, ist es soviel als: **الشيء مع تَمَنِّيهِ وَذَلِكَ يُسْتَعْمَلُ فِي كُلِّ مَنْهَمَا** und in diesem Sinne wird es ziemlich häufig von Menschen gebraucht, welche wünschen, dass etwas geschehe z. B. Sür. 2, 90. 268. 3, 28. 4, 45. 8, 7. 15, 2. 33, 20. 70, 1. Von der gegenseitigen freundschaftlichen Liebe der Menschen einander steht die 3. Conj. Sür. 58, 22. **لَا يَدْرَأُونَ قَوْمًا يُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ** oder Sür. 30, 20 von der liebevollen Zuneigung unter Lebewesen, und Sür. 42, 22 (**الْمُودَّةُ فِي الْقُرْبَى**) von der Liebe zu Verwandten.

gewandten oder Sûr. 4, 75 (كَأَنَّمْ يَكُنْ بَيْنَكُمْ وَبَيْنَهُ مَوَدَّةٌ) von der Liebe zwischen den Gläubigen und Muhammed (oder Gott?) bezeugenden Liebe gebraucht, und in den Worten Sûr. 49, 96 (سَيَجْعَلُ لَهُمُ الرَّحْمَنُ وُدًّا) das Wort وُدٌّ von der Liebe gesagt wird, welche für einen in den Herzen Anderer entsteht (سَيَجْعَلُ لَهُمُ الرَّحْمَنُ وُدًّا) erklärt Baidāvi).

Nur zwei Mal kommt das von derselben Verbalwurzel وَدَّ abgeleitete Wort وُدود (lieblich) von Gott gesagt, im Koran. Ein Mal in Verbindung mit رَحِيمٌ (barmherzig), nämlich Sûr. 41, 92. إِنَّ رَبِّي رَحِيمٌ وَدود, wo es von Baidāvi durch: فاعِلٌ بِهِم مِنَ اللُّطْفِ وَالْإِحْسَانِ مَا يَفْعَلُ الْبَلِيغُ الْمَوَدَّةَ بَيْنَ وَرَبِّهِمْ erklärt wird, und das andere Mal in Verbindung mit غَفُورٌ (vergebend) Sûr. 85, 14. وَهُوَ الْغَفُورُ الْودود, wo es Baidāvi durch: أَحَبُّ لِمَنْ erklärt.

In beiden Fällen wird also Gott damit nicht als der sich gegen die Menschen überhaupt als liebend Erweisende, sondern als bezeichnet, welcher nur diejenigen liebt, welche seinen Befehlen gehorchen. Die Liebe, welche hier Gott beigelegt wird, ist also nicht die allgemeine, sich auf alle Menschen erstreckende, sondern nur die particularistische Liebe, welche sich allein auf diejenigen bezieht, die seine gehorsamen Diener sind.

Bei Weitem häufiger ist im Koran der Gebrauch des synonymen Verbums أَحَبَّ, mit den davon abgeleiteten Nominalbegriffen حُبٌّ und مَحَبَّةٌ (Liebe), welche sowol von den Menschen, als auch von Gott gebraucht werden. Von den Menschen wird gesagt, dass sie Gott lieben (Sûr. 3, 29. 5, 59. 11, 76, 8 u. ö.), dass sie die Götter (2, 160), das irdische

Leben (الحَيَوة الدُّنْيَا) 14, 3. 46, 109) irdische Güter (38 الحَيْر) sinnliche Lüste (3, 42) lieben.

Auch von Gott wird oft ausgesagt, dass er gewisse Klassen von Menschen liebe oder nicht liebe. Es scheinen diese Aussagen positive oder negative Schilderungen der göttlichen Heiligkeit zu sein, vermöge deren Gott Abscheu gegen Böse und gegen die Bösen, aber Liebe zu den Guten meistens angewendet auf Personen, nur in seltenen Fällen alleiniger Nennung der abstracten Eigenschaft oder einer bestimmten Handlung, als deren Repräsentanten oder Thäter Menschen dann anzusehen sind, so z. B. wenn von Gott gesagt wird, dass er nicht liebe (سُور. 2, 204) الْقَسَادَ d. i. die Unordnung oder: الْجَهْرَ بِالسُّوءِ مِنَ الْقَوْلِ (Sür. 4, 147) d. i. die üble Nachrede. Ausdrücklich wird von Gott gesagt, dass er nicht liebe الْمَعْتَدِينَ (Sür. 2, 186. 5, 89. 7, 53), d. i. diejenigen, welche die Gebote Gottes übertreten; الظَّالِمِينَ (Sür. 3, 50. 42, 38), d. i. diejenigen, welche Unrecht und Gewaltthaten begehen; die الْمُسْتَكْبِرِينَ (Sür. 46, 35) die Stolzen, oder die eingebildet und ruhmredig (سُور. 4, 40. 17, 57, 23) ist; oder den der betrügt (سُور. 4, 107. 29, 17. 57, 23) ist; oder den der Verrath übt (سُور. 8, 60) خَائِنًا; oder den der Gott leugnet (سُور. 22, 39 oder کَافِر سُور. 3, 29. 30, 44 oder كَفَّار سُور. 2, 177 oder diejenigen, welche Unordnung stiften (سُور. 6, 28, 77) الْمُفْسِدِينَ oder diejenigen, welche an irdischen Genüssen und Eitelkeiten der Welt ihre Freude haben (سُور. 28, 77) الْفَرِحِينَ Baiḍāvi sagt ausdrücklich بِالْفَرْحِ الدُّنْيَا und bezieht sich auf الْقَرْحُ بِالدُّنْيَا مَذْمُوم — oder diejenigen, welche Verschwendung der sind (سُور. 6, 142. 7, 29) الْمُسْرِفِينَ.

Fragt man weiter, welcher Art die Liebe Gottes gegen die Menschen nach der Lehre des Korân ist, so ist hier gleich von vornherein zu betonen, dass die universalistische Auffassung hinter der particularistischen sehr entschieden zurücktritt. Sie zeigt sich zwar in der auf alle Geschöpfe sich erstreckenden Vorsehung und Weltordnung, wie sie in der Natur und in dem gesetzmässigen von Gott geordneten Verlaufe der Erscheinungen im Allgemeinen sich offenbart, sie zeigt sich ferner in der sittlichen Weltordnung, aber in dem persönlichen Verhältniss der Liebe von Seiten Gottes stehen nur diejenigen, welche Gottes Gebote befolgen.

Das geht aus den verschiedensten Stellen des Korân auf das deutlichste hervor, in welchen bestimmte Objecte der Liebe Gottes bezeichnet werden. Als solche werden nur genannt:

الْمُحْسِنُونَ die welche Gutes thun (gute, Gott wohlgefällige Thun- und Thatungen verrichten, Sûr. 2, 194. 3, 128. 144. 5, 16. 94),

الْمُتَّقِينَ die welche sich von der Befleckung der Sünde rein halten, Sûr. 2, 222. 9, 109), التَّوَّابُونَ die welche das Böse,

was sie gethan haben, bereuen und zu Gott sich wieder zuwenden, Sûr. 2, 222. الْمُتَّقُونَ (die [welche treu ihre Ver-

pflichten halten, مَنِ أَوْفَى بِعَهْدِهِ] und Gott fürchten Sur. 3, 70.

الصَّابِرِينَ (die welche im Vertrauen auf Gott geduldig Gottergeben sind Sûr. 3, 140 1), am Besten vielleicht zu

Sehr interessant für die Erkenntniss dessen, was eigentlich unter Geduld zu verstehen ist, ist die Erzählung, welche Buchârî (in dem Kitâb al-Asânî cap. 32 in m. Ausgabe I, p. 323) mittheilt. Muḥammed ruft da

einmal einem weinenden Frau zu: اِتَّقِي اللَّهَ وَأَصْبِرِي »fürchte

Gott und sei ergeben« und sagt ihr dann: اِنَّمَا الصَّبْرُ عِنْدَ الصَّدَمَةِ

d. h. die wahre Geduld (= Gottergebenheit) zeigt sich im ersten

Anstoss, wozu al-Kaṣṣalânî (II, p. 407) sehr richtig bemerkt: بَيِّنَ لَهَا

أَنَّ حَقَّ هَذَا الصَّبْرِ أَنْ يَكُونَ فِي أَوَّلِ الْحَالِ فَهُوَ مَا يَتَرْتَّبُ عَلَيْهِ ثُمَّ

übersetzen: die geduldig sich in Gottes Willen Ergeben (= الْمُخْتَسِبُونَ) (die auf Gott Vertrauenden Sûr. 3, 18) الْمُقْسِطُونَ (diejenigen welche auf Gerechtigkeit halten, g urtheilen oder entscheiden Sûr. 5, 46. 49, 9. 60, 8).

يَقَاتِلُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ (diejenigen, welche auf dem Wege All d. h. für die Religion Allâh's, vgl. Sûr. 2, 214, also für de lâm kämpfen Sûr. 64, 4) und عَلَى الْكَافِرِينَ وَأَعِزَّةً عَلَى الْمُؤْمِنِينَ

(die welche ehrerbietig und nachgiebig gegen die Gläub und stolz und selbstbewusst gegen die sind, welche Gott leug die welche für die Sache Gottes kämpfen und sich um den Niemandes kümmern Sûr. 5, 59). Von allen hier Genar wird vorausgesetzt, dass sie die guten Eigenschaften, von chen ihre Thaten Zeugnis ablegen, nur aus Liebe zu Got wahren, und deshalb wird ihnen als Gegengabe wieder G Liebe zu Theil, welche sich in den Belohnungen zeigt Gott (denn Gott ist dankbar, شَاكِرٌ Sûr. 4, 146) ihnen erw

Es darf hierbei übrigens nicht unbemerkt bleiben, das von Gott gebrauchte Ausdruck يُحِبُّ »er liebt« in nicht we Fällen von den Commentatoren nicht durch einen das Ge der Liebe bezeichnenden Ausdruck, sondern durch Ausdr wie يَنْصُرُهُمْ وَيُعِزِّمُ قُدْرَهُمْ »er hilft ihnen und erhöht ihu sehen« und Aehnliches erklärt wird. Jedenfalls ist die sich zeigende Auffassung des Verhältnisses zwischen Gott

لَا مَا بَعْدَ ذَلِكَ فَإِنَّهُ عَلَى طَوْلِ الْآيَاتِ يَسْلُو كَمَا يَقَعُ لِكَثِيرٍ مِنْ أَهْلِ الْمَصَائِبِ. Das Wort صَبْرٌ bedeutet also nicht blos »geduldiges harren«, sondern sofortiges Sichschicken und Sichergeben in das Gott den Menschen zuschickt, und der Gedanke, welchen Muha ausspricht, ist ein psychologisch ungemein feiner und religiös Nach Muslim (Bulaker Ausgabe 2, p. 334) lauteten die Worte Ma

أَتَمَّ الصَّبْرُ عِنْدَ أَوَّلِ صَدْمَةٍ (الصَّدْمَةُ) med's: (oder: الصَّدْمَةُ)

nachen eine sehr realistische, nach welcher die Liebe Gottes an Menschen sofort ganz concrete, auch den äusseren Sinnen fühlbare Wirkungen haben soll. Eine viel idealistischere und ihre Auffassung der göttlichen Liebe zu den Menschen scheint in der Tradition vorzuherrschen. Hier scheint es in der Rede als ob von einem wirklich ethischen, feineren Verhältnisse die Rede sei, so z. B. in der sehr häufig in den Traditionssammlungen wiederholten ungemein poetischen Erzählung des Propheten

der sagt: اِذَا أَحَبَّ اللَّهُ عَبْدًا يَقُولُ جِبْرِيلُ أَحَبَّتُ فَلَانًا فَأَحَبَّهُ فَجِيئَهُ جِبْرِيلُ ثُمَّ ينادي فِي أَهْلِ السَّمَاءِ إِنَّ اللَّهَ قَدْ أَحَبَّ فُلَانًا فَأَحِبُّوه فَجِيئَهُ أَهْلُ السَّمَاءِ ثُمَّ تَوَضَّعُ لَهُ الْمَلَائِكَةُ فِي الْأَرْضِ. »Wenn ein (treuer) Diener liebt, sagt er zu Gabriel: ich liebe ihn und den, liebe du ihn und Gabriel liebt ihn, dann ruft er den Bewohnern des Himmels zu: Gott liebt den und den. Hört ihm eure Liebe und die Himmelsbewohner lieben ihn und dann wird ihm auch Liebe auf der Erde zu Theil.«

Bei näherer Betrachtung könnte man freilich zwei Momente anführen, welche für die Beurtheilung der Erzählung scheinbar ganz ohne Bedeutung sind. Erstens könnte man sagen, es handelt sich nicht von einem allgemeinen, auf Alle sich erziehenden Verhältniss der Liebe Gottes zu den Menschen die Rede ist, sondern dass durch das اِذَا (wenn das und das geschieht) ausdrücklich angedeutet wird, dass das nicht immer geschieht. Zweitens aber könnte man erwähnen, dass als Object des Liebens nicht jeder Mensch, sondern nur ein (treuer) Diener (عَبْدٌ) ist, also ein Mensch, welcher durch das, was er thut, durch einen bestimmten Synergismus seinerseits ein bestimmtes innigeres Verhältniss zu Gott gesetzt hat.

Indessen es ist doch fraglich, ob diese Art der Hermeneutik nicht zu mechanisch und kleinlich wäre und ob ein solches exegetisches Verfahren dem ganz unleugbaren poetischen Geistesartiger Stellen wirklich gerecht würde, in welchen von der Liebe Gottes zu den Menschen die Rede ist. Dieselben sind ohnehin selten genug und ihr Sinn würde durch ein solches

Pressen der Worte in der erheblichsten Weise abgeschwächt werden.

Allem Anschein nach wird durch die sämtlichen Stellen des Korān, in welchen davon die Rede ist, dass Gott eine bestimmte Kategorie von Menschen liebe oder nicht liebe, nichts anderes als eine positive oder negative Beschreibung einer Eigenschaft Gottes bezweckt, die ihm als dem höchsten, sittlich vollkommensten Wesen zukommt und zukommen muss, nämlich Heiligkeit, welche in der absoluten Uebereinstimmung seines Willens mit der absoluten Vollkommenheit seines Wesens besteht, und in Folge deren er das Gute will (liebt) und das Böse nicht will (nicht liebt), und in gewisser Beziehung hat allerdings die Exegese Recht, wenn sie dieses Lieben oder Nichtlieben Gottes immer als eine von sehr bestimmten Wirkungen begleitete Thätigkeit auffasst, denn Gottes Wollen kann nicht ein nur in sich ruhendes, sondern muss als ein thätig gedacht werden.

Indem nun Gott das einzige Wesen ist, von dem ausgesagt werden kann, dass sein Wollen mit seinem Wesen vollkommen übereinstimme, — denn von dem Menschen kann höchstens gesagt werden, dass er das Streben habe, zu dieser Uebereinstimmung zu gelangen — ist Gott allein heilig. Schon dadurch aber ist er von allem Anderen abgesondert, er ist ein unnahbares ḥarām, erhaben über Alles und über Alle, der aller Reine, der über alle Dinge unumschränkt waltende Herr. Diese verschiedenen Anschauungen sind mit der Vorstellung des Wesens Gottes ganz unzertrennlich verbunden. Graf W. Baudissin hat vollkommen Recht, wenn er in seiner Abhandlung »über den Begriff der Heiligkeit im Alten Testament« (s. Studien zur semitischen Religionsgeschichte Bd. II, S. 10) sagt: Wenn von einem der spätesten Propheten, von Ezechiel die anscheinend ältere Fassung des Heiligkeitsbegriffes in seiner Anwendung auf Gott vertreten wird, indem bei ihm so dargestellt wird wie bei keinem andern קדוש den Gott Israel's als den Heiligen aller Dinge bezeichnet , so vertritt Ezechiel in manchen Punkten die ältere hebräische Anschauung den früheren Propheten gegenüber. In ihm sind die früheren volkstümlichen semitischen Vorstellungen weniger gebrochen und geläutert als bei den vorexilischen Propheten. Wie mit dem Heiligkeitsbegriff, so steht er überhaupt mit seinem Gottes-

ergriff dem Islām fast näher als einer der grossen Propheten vor. Er denkt Jahwe fast ausschliesslich als den Allmächtigen, eher in der Leitung seines Volkes nicht sowohl hinarbeitet die sittliche Läuterung desselben, als zuerst und vornehmlich auf die Anerkennung der Grösse seines Namens.«

Genau dasselbe ist allerdings auch im Islām der Fall und kann das unmöglich für etwas dem Judenthum von Muhammed Entlehntes — in den späteren Litteraturdenkmälern der Araber treffen wir eine weiter gehende Bedeutungsentwicklung des Wortes קדוש — halten, sondern kann in der im Islām herrschenden Anschauung nichts anderes als eine Wiederholung oder einen Rest dieser alten volksthümlich-sensuellen Vorstellung finden, an welcher die Araber ebenso wie die Hebräer, in deren alten Büchern diese eben durchaus die vorherrschende ist. Ich halte es auch für der ganzen Anschauung entsprechend, wenn Cölln (in s. Biblischen Theologie I, S. 448) die Übersetzung von קדוש den Ausdruck »hehr« vorschlägt, ungegleich dies nicht die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel zu sein scheint, ebensowenig wie die Bedeutung des »Neuen« oder »Frischen«, wie Ewald meint, welcher (vgl. Die Lehre der Bibel von Gott Bd. 2, S. 238) die W. קדש mit חדש (neu, frisch) combinirt. Bei weitem mehr Wahrscheinlichkeit hat die von Fleischer aufgestellte Ansicht für sich, dass die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel die des »Abgesondert-, Abgesondenseins« sei. Im A. T. hat ja das Wort קדוש eine unendlich weite und reiche Bedeutungsentwicklung erhalten¹⁾. Wird da nicht nur von dem göttlichen vollkommen guten, sondern selbst zusammenstimmenden Willen, sondern auch von der göttlichen Herrlichkeit, Majestät und Hoheit gesprochen, neben »furchtbar« (נורא) Ps. 99, 3 und Jes. 57, 15, »hoch und erhaben« (מרום) vorkommend, und mit ihm verbindet sich die Vorstellung, dass Gottes »Herrlichkeit« (כבוד) für den (sündigen) Menschen unnahbar und das sich ihm Nahn für ihn die physische Wirkung des Ueberwältigenden und Tödtlichen oder Blendenden habe. Jedenfalls liegt überall die Vorstellung zu Grunde, dass das göttliche Wesen von allen creatürlichen Wesen unterschieden und über das-

¹⁾ Vgl. Hupfeld, Die Psalmen, 2. Ausg. II, 52 ff.

selbe absolut erhaben und absolut mächtig sei. Wenn das V
allerdings nun auch theils von Sachen oder Oertern, th
von Menschen gebraucht wird, so sollen dieselben dad
entweder (die Sachen und Oerter) als Gott besonders gew
oder von ihm gleichsam bewohnte, oder (die Menschen) als
der (unheiligen) Menge ausgeschiedene oder sich unt
scheidende, als besonders verehrungswürdige bezeich
werden, welche mehr als alle anderen in einem besonde
Verhältniss zur Gottheit stehen, und darum eine besondere
zeichnung geniessen oder derselben würdig sind. Ritse
hat vollkommen Recht, wenn er sagt: »Ueberall bezeichnet
die Objecte der Religion als heilig, sofern sie sich über
gewöhnlichen Verlauf des menschlichen Lebens erheben und
Scheu hervorrufen, welche sich in dem Gemüthe des Mensc
von der Sicherheit abhebt, mit welcher er die gewohnten Zw
des Lebens behandelt.«

Ganz unleugbar findet man die gleichen Anschauungen
Gott und dem Göttlichen im Korân und in der Tradition.
ist und bleibt der unnahbare, Scheu hervorrufende, allmächt
Herrscher, welchem der Knecht sklavischen und blinden
horsam schuldig ist und der Begriff der Allmacht tritt so mä
tig in den Vordergrund, dass das Gefühl der Abhängigkeit
Menschen von dieser göttlichen Macht geradezu massgeben
und dass das Verhältniss des Menschen zu Gott und Gotte
dem Menschen nicht als eine innerlich nothwendige Folge
dem Wesen Gottes und des Menschen angesehen wird.

Dadurch wird der Begriff der ethischen Heiligkeit G
geradezu in den Hintergrund gedrängt. Dies ist aber in p
tischer Beziehung für das ganze Glaubenssystem deshalb vor
nachtheiligsten Wirkung, weil ohne Hervorhebung des centra
Begriffes der ethischen Heiligkeit die ganz nothwendige
Idee der Sittlichkeit des göttlichen Wesens mehr oder we
verhüllt wird und ganz entschieden leidet. Heiligkeit ist j
Grunde nichts anderes als die absolute sittliche Vollkomme
des göttlichen Wesens an sich, und die anderen sittliche
Eigenschaften Gottes sind zunächst latent in ihr, werden
aber Ausstrahlungen derselben, angewandt auf besondere e

4) Lehre von d. Rechtfertigung Bd. II, S. 92 (angeführt von Fu
dissin a. a. O. II, 37).

zungen des göttlichen Wesens zu den Menschen. So kann man sich absolut keine Gerechtigkeit oder Barmherzigkeit Gottes ohne seine Heiligkeit denken. Ohne dieselbe wäre die eine nichts anderes als ein Act der Gewalt, die andere nichts anderes als ein Act der freien Willkür, die nicht an ein sittliches, im Wesen Gottes selbst liegendes Gesetz gebunden, sondern eben etwas mehr oder weniger Launenhaftes ist, welches nur nach innerer Nothwendigkeit eintreten muss, sondern unter Umständen eintreten kann oder auch nicht eintreten kann. Nachdem der nach absoluter, an nichts (weder äusserlich noch innerlich) gebundener Willkür verfahrenende göttliche Wille es zu bestimmen für gut findet.

Hiergegen wird man nun freilich einwenden können, dass man im Korän enthaltenen (bereits besprochenen) Stellen, in welchen das, was Gott liebt oder was er nicht liebt, genauer genannt wird, deutlich genug ausgesprochen werde, dass Gott heilig sei, denn aus ihnen gehe eben klar hervor, dass Gott die Gute liebe, das Böse aber nicht liebe. Dazu komme noch, dass dieselbe Verbalwurzel *Kds*, mit welcher sowol von den Arabern wie auch von den anderen semitischen Völkern die Heiligkeit Gottes benannt werde, sich auch (wiewohl überaus selten) im Korän dazu verwendet finde, und dass es dabei zunächst völlig gleichgültig sei, ob hier eine Entlehnung von altsemitischen Lehren und Anschauungen vorliege oder nicht.

Was den Gebrauch der auch im Arabischen vorkommenden Verbalwurzel *Kds* (قَدَسَ) anlangt, so scheint derselbe auf den ersten Anblick von dem koränischen Sprachgebrauch abhängig zu sein, d. h. das Wort scheint zu der Klasse zu gehören, welche Sujûti in seinem *Muzhir al-luğa* (Bulaker Ausgabe I, p. ۴۱) eigentlich ganz richtig *الألفاظ الإسلامية* (wie *الجاهلية*, *مُنَافِق*, *مِرْبَاع*, *مُحَضَّرَم*, *زَكْوَة*, *صَلْوَة* u. a.), also Worte nennt, welche in Folge des Islâm und seines Einflusses entweder erst aufgekommen sind, oder einen von der vorher üblichen Bedeutung vollkommen verschiedenen Sinn bekommen haben. Zwar hat es nach einer freilich sehr gelegentlichen Bemerkung des Baidâvi (I, p. ۴۹, l. 3) den Anschein, als ob قَدَسَ

wirklich in Redensarten wie قَدَسَ فِي الْأَرْضِ in dem Sinne v
 ذهب, أَبْعَدَ fortgehen, sich entfernen, gebraucht werde, a
 in dem Profansprachgebrauch wirklich vorkomme. Allein d
 Bemerkung steht so isolirt da, bei anderen Lexikographen, v
 Gauhari, Firûzâbâdi, Abû'l-Faiḍ Muḥammed (dem Verfasser d
 Tağ al-ʿarûs) s. v. قَدَسَ findet sich so wenig eine Spur von d
 Vorkommen des Wortes in dieser Bedeutung, dass man an d
 Richtigkeit so lange wird zweifeln müssen, als sich keine Ste
 nachweisen lässt, in welcher das Wort in dieser Bedeutung wi
 lich vorkommt. Es hat demnach wirklich den Anschein, als
 man es hier mit einem Phantasiegebilde irgend eines fromm
 Arabers (vielleicht des Baiḍâvi selbst) zu thun hätte, welch
 zur Stütze einer (später zu erwähnenden) Etymologie dem س
 die genannte, unbelegbare Profanbedeutung beilegte und dar
 dann das sinnreiche etymologische Gebäude aufführte.

Was nun die Bedeutung des besser belegbaren قَدَسَ
 langt, so wird dasselbe gewöhnlich als Synonym von طَهِرَ
 sein« aufgefasst. Einige wenige Nominalbildungen, welche
 der Wurzel abgeleitet sind, kommen als wahrscheinlich a
 Namen von Localitäten in Arabien (in Nağd, in Ḥiğâz) vor.
 erwähnt Jākūt im Muğam al-buldân (hrsg. v. Wüstenfeld
 p. 38 ff.) einen Berg oder vielmehr zwei Bergspitzen سِوَارَةَ
 (im Gebiete der Banû Muzaina, welche in Ḥiğâz das Gebiet Ḥi
 al-Naki, حِمَى النَّقِيع, nach Jākūt V, p. ٨٨٨, ungefähr zwanz
 Parasangen von Medina entfernt, bewohnten), eine Berggrup
 mit zwei Bergspitzen, deren eine قَدَسَ الْأَبْيَض (der weisse Kul
 und deren andere قَدَسَ الْأَسْوَد genannt wurde. Es waren s
 möglicher Weise heilige (Wallfahrts-)Orte oder Orte, in w
 chen sich Götzenbilder befanden, umgeben von einer fruc
 baren Oase (حِمَى). So wird wol das حِمَى hier zu erklä
 sein, obgleich ohne Zweifel auch sehr wohl daran gedacht w
 den könnte, dass dieses Wort auch den heiligen Bezirk bezei
 net, von welchem jedes Götzenbild umgeben war und welch
 nach altarabischer Rechtsanschauung verschiedene Vorrech

z. B. das Asylrecht, zukam, weil das Heiligthum einer Gottheit für etwas Unnahbares galt, welches von jedem Verbrechen und jedem Blutvergiessen rein erhalten bleiben musste. Indess muss die Sache, da weitere Nachrichten fehlen, einstweilen auf sich beruhen.

Andere Ortsnamen wie قدس in Spanien und in dem Gebiete von Herat, oder wie ائقادیسیه in der Nähe von Kufa und auch قدس in der Nähe von Humş können hier nicht in Betracht kommen.

Als gut und echt arabisches Sprachgut könnte man be-
zeichnen: الْقَدَّاسُ in der Bedeutung von الْمَتَّيْعُ الصَّخْمُ مِنَ الشَّرَفِ,
edel, ehrwürdig, vornehm (unnahbar und ehrfurchtgebie-
end) ¹⁾ und قَدِيسُ Perle, oder kostbares Geschmeide, ersteres
indem im Tag al-'arūs angeführten Vers:

قَدَّرَ دَمْعُ الْعَيْنِ مِنْهَا فَحَلَّتْهُ * كَنْظِمِ قُدَّاسٍ سِلْكُهُ مَتَقَطَعٌ

während nicht nur möglicher, sondern wahrscheinlicher Weise
ein kleiner Becher, قُدَّاس (durch سَطْل erklärt), ein
großes Schiff, قَوَادِس (pl. قَادِس) Fremdwörter
beide, wie قدوس, mit dem griech. κάδος, lat. cadus zu-
ammenhängend (vgl. darüber Wetzstein in Delitzsch's
Kommentar zur Genesis. 4. Aufl. S. 576 ff.). Man sieht, der
Stellen, auf welchem man sich hier bewegt, ist etwas schwankend

1) Nach dem Tag'al-'arīs bezeichnet übrigens قَدَّاس (oder auch قَدَّاسَة) auch so viel wie جَرُّ يُنْصَبُ عَلَى مَصَبِّ أَمَاءٍ فِي الْحَوْضِ, also ein Stein, welchen man in das Wasserbassin auf die Stelle legt, von woher das Wasser sich in dasselbe ergießt« oder: جَرُّ يُنْصَبُ فِي وَسْطِ الْحَوْضِ اِذَا غَمَرَهُ الْمَاءُ رُوِيَ أَنَّهُ لَمَّا دَخَلَ الْمَاءُ الْحَوْضَ وَجَدَ فِي وَسْطِهِ حَجَرًا يُنْصَبُ عَلَيْهِ الْمَاءُ وَتَرْتَبِعُ عَلَيْهِ الدَّجَاجُ وَتَشْرَبُ مِنْهُ الدَّجَاجُ. Ein Stein, welchen man mitten in das Wasserbassin legt; wenn er vom Wasser bedeckt wird, trinkt die Thiere.

und schlüpfrig. Indess soviel lässt sich wenigstens doch mit grosser Wahrscheinlichkeit annehmen, dass das Verbum سَمِيَ mit seinen davon abgeleiteten Derivaten schon für die vorislamischen Araber gutes Sprachgut war, wenn auch vielleicht schon in früher Zeit die Profanbedeutung (des Fortgehens, Entfernens) mehr oder weniger in den Hintergrund gedrängt wurde. Allein ich muss gestehen, dass ich mich nicht erinnere, vorheidnischen Gottheiten oder ihren Heiligthümern Bezeichnungen gefunden zu haben, welche von der Wurzel سَمِيَ abgeleitet wären. Freilich hat gerade hier der Islām sehr nivellirend gewirkt und sehr viele Spuren fast gänzlich verwischt. Auch das hebräische קָדַשׁ hat ja seine ursprüngliche Profanbedeutung fast vollständig verloren, von welcher wahrscheinlich nur noch die Bedeutung von קָדַשׁ (Exod. 19, 23) »einen Raum durch Umhegung gegen aussen abschliessen« eine Spur übrig ist, eine Bedeutung, welche in der That ganz merkwürdig an das griechische ἁγιάω erinnert: den Leuten ἁγιάω verbiethen, einen bestimmten Platz als Weideplatz zu benutzen, den Ort für ἁγίον, d. h. für etwas erklären, was nicht Jeder betreten darf, und dies ἁγίον (oder auch ἁγία) hat dann die bereits erwähnte ganz speciell religiöse Bedeutung erhalten.

Auf vollkommen sicherem Boden bewegt man sich, wenn man den koränischen Sprachgebrauch betrachtet. Im Koran kommen nur die Formen مُقَدَّسٌ, قُدُّوسٌ, قُدُّوسٌ und مَقْدَسٌ (masc. u. fem.) vor, also doch eigentlich sehr auffallend wenig.

Was zunächst قُدُّوسٌ anlangt, so wird es als Beiname Gottes — gewöhnlich durch »der Heilige« übersetzt — nur zwei Mal gebraucht; nämlich Sür. 59, 23 in den Worten: الَّذِي لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْمَلِكُ الْقُدُّوسُ السَّلَامُ الْمُؤْمِنُ الْمُهَيْمِنُ und Sür. 62, 1: يَوْمَ لِلَّهِ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ الْمَلِكُ الْقُدُّوسُ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ.

Als Verbalform findet man قَدَّس nur einmal, Sür. 2, 28: وَحَنُّ نُسَبِّحُ حَمْدَكَ وَنُقَدِّسُ نَفْسَنَا. Hier steht das Verbum augenscheinlich als Synonymon von سَبَّح und wird übereinstimmend von den Commentatoren, z. B. Baiḍāvi und Zamahšari zu d. St. erklärt durch: تَبَعِيدَ الْإِلَهَ عَنِ السَّوءِ, d. h. Gott für ein dem Menschen fremdes oder von ihm entferntes Wesen erklären, und dasselbe Bedeutung soll تَقْدِيس haben, als Steigerungsstamm mit causativer Bedeutung (nach Baiḍāvi) von قَدَّس = ذَهَبَ sich entfernen, fortgehen in Redensarten, wie قَدَّسَ فِي الْأَرْضِ, demnach soll قَدَّس schliesslich bedeuten: eine Sache oder Person von etwas sie Verunreinigendem los und frei machen und gleichbedeutend sein mit ضَهَّرَ reinigen oder für rein erklären.

Dem entsprechend wird الْقُدُّوس erklärt als »derjenige, welcher völlig rein von allem ist, was nothwendig einen Mangel bedingen müsste (نَقْصًا) nach Baiḍāvi, oder wie Zamahšari zu Sür. 59, 23 sagt: الْبَلِيغُ فِي (النَّزَاهَةِ عَمَّا يُوجِبُ نَقْصًا) es wäre demnach gleichbedeutend mit dem Secret zu fassenden (ذُو السَّلَامَةِ مِنْ كُلِّ نَقْصٍ وَآفَةٍ) السَّلَامِ, neben welchem es Sür. 59, 23 steht und Gott würde demnach an dieser Stelle bezeichnet als »der Herrscher, der Reine, der Fleckenlose, der Sicherheit Gewährende (الْمُؤْمِنِ) und (schützende) Wächter (الرَّقِيبُ = الْمُتَيْمِنِ), der Mächtige, der Starke, der Allerhabene« und Sür. 62, 4 würde er bezeichnet als »der Herrscher, der Reine, der Mächtige, der Weise«.

Die Form قُدُّوس gehört zu den Intensivbildungen (أَسْمَاءُ) der seltneren Form فَعُول (wie قَرُّوق sehr furchtsam,

فَيَوْمٌ sehr fest stehend), jedenfalls einer Steigerung der an sich schon intensive Bedeutung habenden Form فَعُولٌ, ist also eine Bildung ganz wie هَذِهِ ruhig, sehr ruhig oder نَدِيمٌ se mager.

Der ursprüngliche A-Vocal des ersten Radicals ist wahrscheinlich in Folge einer rückwärts wirkenden Assimilation u geworden, wie in den gut arabischen Worten: سُبُوحٌ (nebel), سَبَّوحٌ (junges Huhn), سُفُودٌ (Bratspiess), كُؤُوبٌ (Haken Gabel). Andere Beispiele, welche Lane s. v. سَبَّحَ anführt, sind شَبُوطٌ neben سَتُّوقٌ, ذُرُوحٌ und شَبُوطٌ sind wahrscheinlich Theil wenigstens Lehnwörter und gehören deshalb nicht hierher. Es wird in diesem Worte ein Beispiel derselben rückwärts wirkenden Assimilation¹⁾ vorliegen, welche in Formen wie,

4) Assimilation findet sowol auf dem Gebiet des Consonantismus wie des Vocalismus Statt. Man hat dabei zwei Arten unterscheiden, nämlich progressive (d. h. vorwärts wirkende), bei dem Zusammentreffen zweier Laute der erste über den zweiten siegt, d. h. der zweite der Laute dem ersten assimilirt wird. 11. Ja'ís, welcher consonantische Assimilation bespricht, nennt diese

der Assimilation: قَلَّبَ الثَّانِي إِلَى لَفْظِ الْأَوَّلِ und setzt hinzu: شَاتٍ (في القياس وإن كان كثيراً في الاستعمال) und regressive (d. h. rückwärts wirkende, vgl. Heyse, System d. Sprachwissenschaft S. 309), bei dem Zusammentreffen zweier Laute der erste derselben dem zweiten assimilirt (od. adaequirt) wird. Vgl. den für die Fälle der consonantischer Assimilation wichtigen Abschnitt in Zamahšari's Mufaḥḥiṣ S. 191 f. Aehnliche Fälle rückwärts wirkender vocalischer Assimilation liegen vor, wenn man für لُقَيٍّ (aus لُقُيٍّ) findet لُقَيٍّ, oder für قُسَيٍّ (das selbst erst aus قُسُوٍّ hervorgegangen ist) قُسَيٍّ (die Bo), oder wenn statt شَيْبَيٍّ (dim. v. شَيْبَى) شَيْبَيٍّ, oder für عَصَيٍّ ge-

wird: عَصَيٍّ. Nach Navavî (ed. Wüstenfeld p. 846) kommt statt der Form حَيَيٍّ auch die Form حَيَّيٍّ vor.

(priabundus), شَرِيب und سَكِير (trunken), خَتِيب (Freier), wegen des dem zweiten Radical folgenden i den ursprünglichen a-Vocal nach dem ersten Radical zu i verwandelt, so dass hier die Form فَعِيل für فَعِيل geradezu zur typischen Form geworden ist ¹⁾).

Man wird unter diesen Verhältnissen nicht daran zweifeln können, dass die im Korân überlieferte Form فُتْدُس (neben فُتْدَر) gut arabisch ist. Was nun die Bedeutung des Wortes anlangt, so erklären es die Commentatoren, wie bereits bemerkt, durch »rein«, »omnis maculae expers«, ausgehend von der Annahme, dass die Grundbedeutung der W. Kds »entfernen« (أَبْعَد) sei. Es ist aber nicht zwingend nöthig, hier zu stipuliren: (entfernen) von dem Unreinen, Verunreinigenden, sondern es entspricht bei weitem besser den semitischen Anschauungen von dem Göttlichen, wenn man annimmt, dass das Wort als das angesehen wird, was sich selbst in Entfernung ist, was (für den Menschen) unnahbar ist, oder auch was zu ihm nicht Gehörigen von sich fern hält, in gewisser Beziehung Deus averruncus (= الْحَامِي), dem nur der ihm geweihte Priester sich nahen darf, während alle Uebrigen in ehrfurchtvoller Entfernung von ihm bleiben und bleiben müssen. Das ist eben der Unnahbare (الْمَنْبِع), wie der tapfere Held Trafa Mu'all. v. 87) unnahbar und unbesieglich ist, die Orte, welche als seine Wohnorte gedacht werden, sind heiliges Land, heiliges Gebiet, dem man sich nur mit Ehrfurcht nahen

¹⁾ Im Syrischen finden sich von der Form فَعِيل ziemlich viele Bildungen wie تَصِف⁷ hinausgegangen, دَسِف⁷ sitzend, هَسِف⁷ viel, دَسِف⁷ demüthig, مَسِف⁷ heilig, wenn auch vielleicht manche dergleichen (aber sicher nicht alle), wie Nöldeke (Syr. Gramm. § 118), bezeichnet, ziemlich junge Bildungen sein mögen.

darf und kann, wie man sich auch dem Sitze des mächtigen Königs nur mit diesem Gefühle nahen soll. Dieselbe Vorstellung kehrt in allen Entwicklungsphasen der alttestamentlichen Religion wieder und der dem Sitze der Gottheit sich Nahende unterwerfen sich allen den Gebräuchen zu unterwerfen, welche symbolische Ausdrücke der Ehrfurcht sind. Dahin gehören das سُّجُود, πρὸς κυνείν, d. i. das sich Niederwerfen auf den Boden, oder fast gleichbedeutende خُشُوع Sür. 23, 2, خُضُوع und لَمُنْ das sich Niederbeugen, رُكُوع (Sür. 2, 40. 22, 27), oder Stehen (Sür. 25, 65) vor Gott, alles Gebräuche, welche im Orient auch an den Sitzen der mächtigen Herrscher beim Sitzen nahen der Unterthanen gewöhnlich waren oder noch üblich sind.

Während diese von der Idee der der Macht und ihrem Sitzes schulden Ehrfurcht hergenommenen Vorstellungen im Korân allenthalben und zwar sehr scharf in den Vordergrund treten, findet sich sonst nichts erwähnt, woraus man mit Sicherheit schliessen könnte, dass Muḥammed mit dem Worte الْقُدُّوس Vorstellung verbunden habe, dass Gott der Reine sei, wie die Commentatoren (vielleicht in einer dunklen Ahnung dessen was dem Gottesbegriff des Islâm abgeht) in das Wort قُدُّوس hineininterpretiren wollen. Wohl wird überall die rituelle Reinheit (طَهَارَة) mit ihrem وُضُوء (Waschung der Glieder des Gesichtes) und ihrem غُضْل (der Abwaschung des ganzen Leibes) und (im Nothfall) mit ihrem تَيَمُّم (Abreiben mit Sand, wenn kein Wasser in der Nähe zu finden ist) zur unentgänglich nothwendigen Bedingung für den Muslim gemacht, weil, wie Muḥammed (vgl. Buchârî I, p. 48, l. 4) sagt: «Das Gebet dessen, der sich verunreinigt hat, nicht eher angenommen wird, als bis er sich gewaschen hat (لَا تُقْبَلُ صَلَاةٌ مَنْ أَحْدَثَ حَتَّى يَتَوَضَّأَ)». Die (äusserliche rituelle) Reinheit ist Bedingung für den Menschen gegenüber der Gottheit (Muḥammed geht sogar — vgl. Muslim, Bulâg Ausg. I, p. 30. — soweit zu sagen: الطُّهُورُ شَطْرُ الْإِيمَانِ, »

reinheit ist die Hälfte des Glaubens«), ohne allen Zweifel deswegen, weil sie zu dem äusseren Decorum gehört, ist sicherlich auch, weil sie als äusserlich merkbare Symptom des innerlich vorhandenen sein sollenden Zustandes des Herzens gerechnet wird, aber sie ist nichts, was von Gott als etwas zu dem Wesen Gehöriges ausgesagt wird, weder im A. T. noch im Koran, und ich muss die von den Commentatoren aufgestellte Ansicht, dass das Wort الْقُدُّوس diese Bedeutung habe, für falsch halten. Wenn vielleicht auch die späteren Juden mit dem Wort קדוש die Idee der (natürlich innerlichen, sittlichen) Reinheit in Verbindung gebracht haben und auf die muhammedanische Exegese einen mehr oder weniger bestimmenden Einfluss ausgeübt haben sollten, so ist das doch noch kein zwingendes Moment, um anzunehmen, dass dieser Begriff ein in dem Worte selbst liegender sei. Die Idee der unnahbaren, von allen Angewandten sich absondernden, Ehrfurcht gebietenden unsichtbaren Majestät und Machtfülle, welche sich selbst genügt, der Creatur nicht bedarf (غَنِيَ عَنِ الْعَالَمِينَ, heisst Gott, Sur. 3, 92. Ps. 39, 9) ist die durchaus im Semitismus vorherrschende und liegt sowol in dem hebräischen קדוש wie in dem damit gleichbedeutenden قُدُّوس.

Es darf übrigens wol noch erwähnt werden, dass diese Bedeutung auch zu der an beiden Stellen des Koran, in denen das Wort الْقُدُّوس vorkommt, ihm unmittelbar vorhergehenden Bezeichnung Gottes als »des Königs oder Herrschers« sehr passt, wenngleich hierauf nicht gerade sehr viel Gewicht gelegt ist.

Wenn hiernach durch الْقُدُّوس nicht Gottes Heiligkeit im ethischen Sinne, sondern seine Hoheit in ihrer Ehrfurcht gebietenden Machtfülle und Unnahbarkeit bezeichnet wird, so kann dieses Epitheton Gottes auch nicht zu den seine ethischen Eigenschaften bezeichnenden Attributen rechnen dürfen, sondern muss es zu den die (wie man sich gewöhnlich auszudrücken pflegt) physischen göttlichen Eigenschaften bezeichnenden Attributen zählen, gebraucht ganz in dem Sinne, wie Ps. 39, 7 Jahweh *kādōsh bejśrā'el* ist, der erhabene und

mächtige Herr, der seinen Namen nicht zu einem profanen, heiligen **קָדֹשׁ** werden und entweihen lässt, sondern sein Heilthum abgesondert zu halten weiss, dass es ein unentweihbares **קָדֹשׁ** (= **חָרָם**) bleibe. In unserem »heilig« (das freilich ursprünglich etwas ganz anderes bedeutet und viel eher dem **سَلَام** 59, 23 vorkommenden **السَّلَام** im Sinne von **ذُو السَّلَام**, also concreter Bedeutung, entspricht), sind ja die Begriffe des (juristisch) Hehren, Majestätischen mit dem (ethisch) Heiligen Reinen, fast untrennbar verbunden, es kann also das **سَلَام** gewisser Beziehung durch »heilig« übersetzt werden, aber natürlich nur mit dem richtigen Verständniss.

Nach den, freilich durchaus nicht immer untrügliche Wahrheit enthaltenden, Ueberschriften¹⁾ gehören die beiden Süren in welchen das in Rede stehende Wort **الْقُدُّوس** vorkommt, den in Medina geoffenbarten Theilen des Korän. Ist das richtig (und es liegt durchaus kein triftiger Grund vor, an der Zuverlässigkeit der bezüglichen Ueberlieferung zu zweifeln), Gegentheil: gerade diese beiden Süren enthalten einige Aussprüche Muhammed's, welche in der That auf Ereignisse beziehen, die erst nach der Flucht vor sich gegangen sind), wäre es allenfalls möglich, in der Wahl gerade dieses Wortes eine Spur von jüdischem Einfluss zu finden. Indess ist das Indicium doch gar zu unbedeutend. Es lässt sich Manches dafür, Manches dagegen sagen. Unter allen Umständen wird man in diesem Falle das Wort viel eher in der zweiten Sura erwarten, welche ja doch möglicher Weise eine der ersten Meccanischen Süren ist (wenigstens theilweise, denn v. 49–

1) Nach verschiedenen Bemerkungen in den Traditionswerken von Buchârî und Muslim ist es bei nicht weniger als drei und drei Süren durchaus ungewiss, ob die in den Ueberschriften gegebenen Angaben über die Ortsangehörigkeit der einzelnen Abschnitte zutreffend sind. Es ist gerade hier noch sehr viel zu thun. Ungewiss (ob meccanisch oder ob medinensisch) sind die Angaben bezüglich folgender Süren 6. 7. 13. 16. 17. 18. 19. 22. 26. 28. 30. 34. 39. 43. 44. 47. 53. 57. 61. 64. 83. 93. 97. 98. 99. 100. 102. 107. 110. 112. 113. 114. Mehr derselben (z. B. 17. 44. 47 u. a.) sollen theils meccanische, theils medinensische Verse enthalten.

er in der Ueberschrift bekanntlich zu den medinensischen
 zulten Suren sind allen Spuren nach mekkanisch), bei deren
 assung Muhammed noch in gutem Vernehmen mit den Juden
 el, von denen er damals doch gewiss Manches ohne Scheu in
 in Korân aufgenommen haben würde, wenn es ihm zugesagt
 t. Will man hier wirklich jüdischen Einfluss annehmen,
 ja allerdings möglich wäre, so muss man jedenfalls gleich
 anfügen, dass selbst im späteren Judenthum *ἅγιος* oder *קדוש*
 raus noch nicht immer ethische Bedeutung hat, sondern
 seitem öfter zur Bezeichnung der Majestät und Hoheit
 stehen Schutzgottes steht (vgl. die häufige Zusam-
 mstellung: *ἅγιος ὑψιστος*). Diese Anschauung ist aber
 nicht spezifisch Jüdisches, sondern etwas allgemein Semi-
 tisches, woran die Araber ebenso gut und ebenso viel Theil
 haben, als die Juden.

Unter den ethischen Eigenschaften Gottes, zu welchen
 auch allerdings gerechnet worden ist, aber sicher nicht gehört,
 nimmt einen sehr weiten und breiten Raum im Korân eine an-
 dere, von welcher in jeder Sure wiederholt die Rede ist,
 die Eigenschaft, in welcher man die Liebe hat entdecken
 kann, die aber von derselben doch ohne Zweifel verschieden
 ist. Es ist dies die Barmherzigkeit, *الرَّحْمَةُ*.

Ein merkwürdiger Ausspruch Muhammed's bei Buchârî
 (I. 303, l. 3) stellt die Barmherzigkeit als die Eigen-
 schaft Gottes hin, welche bei dem göttlichen Schöpfungsacte mit-
 gegeben gewesen ist. Muhammed berichtet da: *لَمَّا قَضَى*
اللَّهُ الْخَلْقَ كَتَبَ فِي كِتَابِهِ فَهُوَ عِنْدَهُ فَوْقَ الْعَرْشِ إِنَّ رَحْمَتِي لَمَعَ
عَلَيْهِ d. h. nachdem Gott beschlossen hatte, die
 Welt zu schaffen, schrieb er in sein Buch, das bei
 ihm auf dem Throne war: »Meine Barmherzigkeit
 über meinen Zorn den Sieg davon getragen«. Der
 Ausspruch ist an sich nicht so leicht verständlich. Er will
 nicht anderes als Folgendes besagen: Nachdem Gott den Be-
 schluss gefasst hatte, die Welt zu erschaffen, sah er vermöge

seines Vorherwissens, dass die Menschen sündigen und dass seinen Zorn nothwendig erregen würden und dass die nothwendige Folge davon sein werde, dass Gott sich vermöge seiner Gerechtigkeit gezwungen sehen würde, die Menschen zu strafen, was ihm leid thue. So stritten in ihm Gerechtigkeit und Barmherzigkeit mit einander: er sah die traurige Zukunft der sündigen Menschen voraus, aber der Entschluss, der Barmherzigkeit walten zu lassen, siegte in ihm über den Zorn.

Nach einem anderen oft citirten Ausspruch Gottes, welcher in der Tradition überliefert wird: كُنَّا مَخْفِيًّا فَأَحْبَبْتُ أَنْ أَعْرِفَ فَخَلَقْتُ الْعَالَمَ لِأَعْرِفَ (Gott soll gesagt haben: Ich war ein verborgener Schatz und wollte erkannt werden, da schuf ich die Welt, damit ich erkannt würde) war das eigentliche Motiv der Weltschöpfung der Wunsch, erkannt zu sein, während sonst immer als die eigentliche Bestimmung der Creatur angegeben wird, dass sie dazu geschaffen worden sei, um Gott zu verherrlichen und ihm zu dienen, so dass das schliessliche Ende aller geschichtlichen Entwicklung ist, dass alle Menschen Gottes Herrlichkeit kennen und sich als Diener derselben ansehen und ihr die gebührende Verehrung beweisen.

Man kann eigentlich nicht sagen, dass der erste der beiden Aussprüche einen inneren Widerspruch enthalte. Der Beschluss Gottes, die Welt zu schaffen, ist das Erste, der Gedanke, dass der grössere Theil der Menschen die ihnen gestellte Aufgabe nicht lösen, sondern der nothwendigen Strafe verfallen werden, das Zweite, und der in Gott selbst vorgehende Streit seiner Gerechtigkeit mit seiner Barmherzigkeit, das Dritte.

Eine genauere Untersuchung des Profansprachgebrauchs ergiebt, dass die Bedeutung der Wurzel حَم, durchaus die ist: »Mild gesinnt seyn aus innigem Mitgefühl anfangen mit dem Leiden«, also ganz gleich mit unserem »barmherzig sein« ist. Wie das »barm« in barmherzig mit dem gothischen »barms« d. i. Schooss, Busen zusammenhängt, so auch

رحم, mit رَحم oder رَحم (vgl. رَحم^١), رَحم^٢ Mutterleib, eher von seiner Weichheit so benannt worden sein soll.

Die Bedeutung des Weichen, speciell des Weichherzigen und zwar dem Unglücklichen und Hilfsbedürftigen gegenüber ist in der That auch die eigentliche Bedeutung des Verens, in welcher es (mit seinen verschiedenen Derivaten) bei Profanschriftstellern immer vorkommt, von dem Menschen ist selten auch von den Thieren) gesagt, welcher mit einem bedürftigen, unglücklichen Wesen Mitleiden hat und gewillt ist, ihm Hilfe zu bringen. Das Gefühl der Theilnahme an anderen Wesen und seinem augenblicklichen leidenden Zustand wird also durch den Eindruck des Unglückes erweckt und veranlasst.

Niemals aber kommt رحم harmherzig sein in dem Sinne von رَحم »lieben«, also im Grunde »Wohlgefallen an etwas haben«, denn das Gefühl der Liebe (auch der amor sensu) ist immer mit dem des Wohlgefallens an einer Person verbunden, vor. Beiden Gefühlen, dem Mitleid wie der Liebe, liegt ein Verlangen und Streben zu Grunde, aber sie unterscheiden sich durch die Objecte. Bei jenem geht das Streben nach Hilfe, bei dieser richtet es sich auf die Person selbst, und

رحم^٣ wird übrigens auch (vgl. Mutanabbî's Divân, hrsg. Dieterici S. ٢٢, v. ١٢) von der nahen, engen Blutsverwandtschaft hergeleitet. رَحم^٤ frater uterinus, رَحم^٥ brüderliche Verwandtschaft und schliesslich auch von der durch diese nahe Blutsverwandtschaft verursachten verwandtschaftlichen Liebe gesagt, wie auch رَحم^٦

رحم^٧ in diesem Sinne oft genug (vgl. Harîrî 2. Ausg. S. ٣٢٣) vorkommt, dann im Sinne von verwandtschaftlicher Zuneigung und Verwandtschaft gebraucht wird. An ein verwandtschaftliches Verhältniss zwischen Gott und Menschen (man denke an das »τοῦ γὰρ καὶ ἀποστόλου Apostelgesch. 17, 28) wird aber — was ja möglich wäre — nie gedacht, wenn Gott rahma gegen den Menschen zugewandt wird. Es wäre ein ungeheuerlicher Gedanke, dass Gott und Menschen »fratres uterini« seien.

auf das Verhältniss einer Uebereinstimmung und Angleichung oder Anpassung mit ihr.

Das Object des *rahim* muss immer als etwas (zum mindesten nach einer Seite hin oder auch momentan) unter dem Subjectes stehendes gedacht werden, welches als hilfbedürftiges, nothleidendes der Hilfe oder auch des Mitgeföhls bedarf. Insofern sind beide Verba (رحم und رحم oder رحم ورحم) ihrer Bedeutung nach streng von einander geschieden. Das erste wird also innerhalb des Rahmens einer monotheistischen Religion, in welcher Gott als das höchste absolute, vollkommenste (also nach keiner Seite hin irgend welcher Ergänzung bedürftige, sich durchaus selbst genügende) Wesen gedacht und gelehrt wird, nun und nimmermehr sagen können, dass der Mensch erbarmt sich Gottes, denn das würde den Menschen danken involviren, dass Gott (wenn auch nur auf einen Augenblick) hilfsbedürftig, also unvollkommen sei.

Wie hoch man auch die Barmherzigkeit, vorzutheilen, wenn man sie dem Menschen als habituelle Eigenschaft beizubringen muss, so kann man sie doch nach dem eben Gesagten eigentlich nicht von vornherein als mit der Liebe völlig identisch ansehen. Liebe ist im Wesentlichen freie Hingebung, Selbstmittheilung der Persönlichkeit an eine andere Persönlichkeit; sie ist in der That eine »vis unitiva et concretiva«. Der Liebende kann nicht anders, er muss sich selbst mittheilen an den, den er liebt. Die Liebe ist die engste Gemeinschaft der (persönlich von einander unterschieden bleibenden) Geister. Wenn man im gewöhnlichen Leben allerdings auch von Liebe zu Sachen spricht, so ist das nichts anderes als eine verflachte und den tieferen Sinn des Wortes verflachte Anwendung desselben auf das Gefühl der blossen Zuneigung, welches allerdings mit der Liebe eine unleugbare Aehnlichkeit hat, aber mit ihr nicht identificirt werden darf.

Man hat sehr richtig gesagt (vgl. Cölln, Bibl. Theol. I, 1, 2).

1) Thomas Aquinas (Summa theol. Vers I Sec. Quaest. 25. ad 2. ob. 2) sagt: »In hoc quod aliquis amat alium, vult bonum illi, sicut utitur eo tanquam seipso, referens bonum ad illum sicut ad seipsum et pro tanto dicitur amor vis concretiva, quia alium aggregat ad se habens se ad eum sicut ad se ipsum«.

355): »Liebe heisst die göttliche Güte, wiefern sie sich den Vernunftwesen äussert; Gnade wiefern sie dem Unwürdigen widerfährt, Barmherzigkeit oder Mitleiden, wiefern sie dem Unglücklichen hilft, Langmuth, wiefern sie Strafen aufschiebt, um für die Besserung Raum zu gewähren«. An der göttlichen Güte haben alle Geschöpfe Theil, in der Liebe nur die persönlichen Wesen.

Barmherzigkeit ist also nur eine Seite der Güte. Sie ist tiefes Mitgefühl mit menschlicher Noth und menschlicher Mangelbedürftigkeit, natürlich verbunden mit dem Willen dieser Noth abzuhelpfen, aber mit dieser Abhilfe ist das von ihr verfolgte Ziel erreicht, wenn die Liebe nicht im Hintergrund steht, welche ein noch engeres Band zwischen Gott und Menschen knüpft und ein noch höheres Ziel erreichen will.

Die Barmherzigkeit erscheint demnach durchaus als das Höherliegende, gegenüber der Liebe (von welcher sie sowohl, wie Gnade oder die Langmuth nur einzelne Seiten sind, wie auch im Sprachgebrauch des A. T. **חֵן** (Gnade), **רַחֲמִים** (Barmherzigkeit, Mitleid) und **אֶרְךָ אַפַּיִם** d. i. Langmuth) als besondere Eigenschaft der göttlichen Güte (**טוֹבָה**) angesehen und genannt zu werden.

So hat in der That Baidāvi vollkommen Recht, wenn er (S. 8. Z. 10) das Wort **الرَّحْمَةُ** in folgender Weise definirt:

»**الرَّحْمَةُ رِقَّةُ الْقَلْبِ وَأَنْعَاطٌ يَقْتَضِي التَّفَضُّلَ وَالْإِحْسَانَ**« Die Barmherzigkeit ist Weichheit (Milde) des Herzens und Zuneigung, welche Güte und Wohlthun nothwendig zur Folge hat«, womit man die Bemerkung des Zamakhshari (Kassaf, hrsg. v. Nassau-Lees S. 7, Z. 16 ff.) vergleichen kann: **إِنْ قُلْتَ مَا مَعْنَى وَصَفِ اللَّهِ بِالرَّحْمَةِ وَمَعْنَاهَا الْعَطْفُ وَالْحَنُونُ...** **قُلْتُ عَوَّجَازٌ عَنْ أَنْعَامِهِ عَلَى عِبَادِهِ لِأَنَّ الْمَلِكَ إِذَا عَطَفَ عَلَى رَعِيَّتِهِ وَرَقَّ لَهُمْ أَصَابَهُمْ بِمَعْرِفَتِهِ وَأَنْعَامِهِ كَمَا أَنَّكَ إِذَا أَدْرَكْتَهُ الْقَدَمُ وَالْقَسْوَةُ عَنَّفَ بِهِمْ وَمَنْعَهُمْ خَيْرٌ وَمَنْعُهُمْ خَيْرٌ**. Demnach bedeutet das **وَالرَّحْمَةُ** »ursprünglich soviel wie sich beugen, sich hinstrecken, zuneigen und ist ein metaphorischer Ausdruck für

Gottes Güte gegen seine Knechte, wie auch ein König, wenn er seinen Unterthanen geneigt und sein Herz weich gestimmt ist, ihnen seine Wohlthaten erweist, er umgekehrt, wenn er hartherzig ist, sich von ihnen ab und ihnen seine Wohlthaten entzieht.

Sehr charakteristisch ist hierbei, dass auch Zamahšari (sonst gewöhnlich die Muhammedaner) nicht im Stande ist, dem Vergleiche Gottes mit einem mächtigen, nach eigener Würde handelnden Herrscher oder König los zu kommen, welcher ganz unleugbar von Wohlwollen und gnädiger Gesinnung gegen seine Unterthanen beseelt ist, welcher mit Umsicht und Klugheit für ihr Wohl sorgt, aber es bleibt dabei immer (wenn auch latent) ein in gewisser Beziehung frostiges Element, welches es zu keiner rechten und wahren Wärme des Verhältnisses zwischen Gott und Mensch und zwischen Mensch und Gott kommen lässt. Dass das Bewusstsein dieses nicht weg zu leugnenden Mangels im koränischen Gottesbegriff — eines Mangels, der doch als ein Rest des nie ganz überwundenen Heidenthumes bezeichnet werden muss — in tieferen Geistern schon relativ früh zu Durchbruch gekommen ist, kann nicht Wunder nehmen. Der religiöse Gedanke und das religiöse Gefühl einmal im Vorreue und stärker angeregt, ist es darauf aufmerksam gemacht worden, dass der göttliche Weisheitswille sich durch ein theologisches System von Zwecken und Mitteln dem Menschen offenbart, so erwacht in ihm auch die Sehnsucht, sich diesem göttlichen Wesen innerlich näher zu bringen und sich in ein engeres Verhältniss zu ihm zu setzen, es entsteht in ihm mit dem erwachten Bewusstsein, dass in dem menschlichen Geiste etwas Göttliches liegt, das Verlangen nach Liebe zu dem Wesen, welches das Princip und der Urgrund der geschaffenen Welt ist, der Wunsch, die Kluft, welche zwischen dem Allmächtigen und dem sich seiner Ohnmacht bewussten Menschen befestigt ist, zu überbrücken.

Die muhammedanischen Dogmatiker und Ethiker haben ebenennennenswertheiten und bedeutsamsten Anstrengungen gemacht, diesem unabweisbaren Bedürfniss abzuhelpfen und den in den beengenden Fesseln der Knechtschaft (‘ibâda) liegenden Geist der Bekenner des Islâm aus diesen zu befreien. Der (übrigens in vieler Beziehung sehr tüchtige, auf klare Begriffe dringende

ich sehr ernste und strenge) Rationalismus, z. B. der Mu'ta-
ien, war aber doch nicht im Stande, hier Abhilfe zu schaffen,
er bewegte er sich zu sehr in den Bahnen einer zwar sehr
erfen, aber lediglich verstandesmässigen Dialektik, welche
u den Aufbau des dogmatischen Systems unleugbar von sehr
rsem Nutzen war, aber doch zu wenig in die Tiefen der re-
lgiösen Speculation zu dringen vermochte, als dass sie von
anhaltigem, praktischem Werth hätte sein und sehr bestimmten
Bedürfnissen des Gemüthes hätte gerecht werden können.

Die muhammedanische Mystik aber, so tief sie auch oft
ng, so viele Handhaben sie auch für manche ihrer tiefsinnigen
eren in dem Koràn fand und so ängstlich sie auch bemüht
r, sich möglichst eng an das orthodoxe Dogma anzuschliessen,
lss weit über ihr Ziel hinaus, indem sie, weil sie nicht im
ade war, reinlich die Grenze zwischen Gott und Mensch zu
aren, den im Islàm sonst so streng festgehaltenen Begriff der
eönlichkeit in Gott verflüchtigte und die Idee der Liebe des
eschen zu Gott als ein sich Auflösen der menschlichen Per-
önlichkeit in dem pantheistischen Gott auffasste und auf diese
ise zu dem alle Sittlichkeit unmöglich machenden Quietis-
führte, zu welchem, wie bereits gesagt, ohne allen Zweifel
anichfache Anhaltspunkte in der Lehre des Islàm von der
otwendigkeit der geduldigen Unterwerfung unter das von
ll Ewigkeit her vorausbestimmte Schicksal des Einzelnen ge-
en waren.

So hat die Mystik, welche in der Entwicklung der mu-
ammedanischen Dogmatik (denn an die Möglichkeit der
o- und Ausbildung des Islàm konnte ja doch in jedem Falle
echt werden) ein sehr wohlthätig wirkendes Ferment hätte
i können, sich eigentlich ausserhalb des Islàm gestellt. Sie
tsich über den in jeder Religion so unbedingt nothwendigen
ltht-begriff, welchen der Koràn mit solcher Energie in den
olergrund stellt und allenthalben so scharf betont, vollkom-
e hinwegsetzen zu dürfen und denselben als etwas völlig
ngeordnetes ansehen zu können geglaubt. Damit hat sie in
er Kreisen ihrer Anhänger die Moralität, das Pflichtbewusst-
i und das Bewusstsein der persönlichen Verantwortlichkeit
e Einzelnen eliminirt, und ist geradezu zu etwas Krankhaf-
n geworden, welches die Wurzeln des socialen und des

Staatslebens untergräbt und alle gesunden, wie auch der Koràn lehrt, von Gott eingesetzten und von ihm zum Heile des Menschen gegebenen Lebensordnungen aufhebt.

Ich habe bereits früher einmal in diesen Berichten (Bd. 23 S. 60) darauf aufmerksam gemacht, dass allerdings ganz gelegentlich der Begriff der Barmherzigkeit von den muhammedanischen Theologen selbst tiefer aufgefasst wird, als das sonst

wol üblich ist, z. B. wenn Baidàvi (I, ۲۸۴, 24) sagt: *مراد*

بالرحمة ما يعم الدارين ومن ذلك الهداية الى معرفته والعلم بالرحمة ما يعم الدارين ومن ذلك الهداية الى معرفته والعلم بالرحمة ما يعم الدارين ومن ذلك الهداية الى معرفته والعلم بالرحمة ما يعم الدارين ومن ذلك الهداية الى معرفته والعلم بالرحمة ما يعم الدارين und dem

nach die Ansicht aufstellt, dass die Barmherzigkeit sich auf das Glück des Menschen in beiden Welten beziehe und dass darunter die Anleitung des Menschen zur Erkenntniss Gottes und zu dem Wissen (und Bekenntniss) von Gottes Einheit zu verstehen sei, für welche Gott dadurch Veranstaltung getroffen habe, dass er in der den Menschen umgebenden Natur dem selben deutliche Beweise seines Daseins und seiner fortwährenden Fürsorge für das Wohl des Menschen gegeben, dass er die Offenbarungsschriften diesem mitgetheilt und sich der Gottlosigkeit gegenüber langmüthig erwiesen habe.

Hierbei darf man aber nicht verkennen, dass diese Auffassung doch ohne Zweifel vielen völlig unzweideutigen Aussprüchen des Koràn's (wie z. B. Sùr. 6, 125. 29, 49 ff.) widerspricht, in welchen immer wieder betont ist, dass Gott leitet wen er will, dass er dem, den er verführen will, die Brust eng macht und verschliesst, dass also das am letzten Ende allein Entscheidende der freie, willkürliche Wille Gottes, den die Heiligkeit abgeht, und nicht der durch sein eigenes sittliches Wesen gebundene Wille ist, auf den man das »stat pro ratione voluntas« mit Fug und Recht anwenden kann und schliesslich anwenden muss.

Tritt man den Schilderungen der göttlichen Barmherzigkeit, wie sie im Koràn und in der Tradition enthalten sind, näher, so kommt man immer wieder zu der Ansicht, dass damit doch im Wesentlichen immer nur die verzeihende Gnade Gottes (Sùr. 15, 56) verstanden wird, vermöge deren Gott dem

sündigen und ihm widerstrebenden Menschen die Strafe, welche er eigentlich verdient hätte, erlässt. Zwar geht daneben immer noch der Gedanke mit her, dass Gottes Barmherzigkeit sich auch in der fortwährenden Sorge für das leibliche und geistige Wohl des Menschen, welcher dieser Gnade aber eigentlich unwürdig ist, zeigt, und dass Gott das Glück des Menschen will.

So erklärt es sich denn auch, dass theils das Substantivum رَحْمَة, theils das Verbum رَحِمَ mit dem Begriffe der Vergebung ungemein häufig in unmittelbarer Verbindung steht. So z. B. wenn es Sür. 3, 151 heisst: وَلَمَّا قُتِلْتُمْ فِي سَبِيلِ اللَّهِ: اللَّهُ أَوْ مَتَّكُمْ لِمَغْفِرَةٍ مِّنَ اللَّهِ وَرَحْمَةٍ خَيْرٌ مِّمَّا يَجْمَعُونَ in Kampfe für die Sache Allâh's getödtet werdet oder (dafür) sterbet, so ist Verzeihung und Gnade von Gott (welche euch in Folge der von euch bewiesenen Aufopferung zu Theil wird) besser als das, was ihr (wenn ihr länger leben bliebet vor den Missethättern dieser Welt für euch) sammelt«, oder wenn es Sür. 2, 286 (in der Anrede an Gott) heisst: وَاعْفُ عَنَّا وَاعْفِرْ لَنَا: وَأَرْحَمْنَا أَنْتَ مَوْلَانَا فَانصُرْنَا عَلَى الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ »tilge unsere Sünden, verzeihe uns und sei uns gnädig, du bist unser Herr, so hilf uns gegen die Ungläubigen« oder wenn es (gleichfalls in der Anrede an Gott) Sür. 11, 49 heisst: وَإِلَّا تَغْفِرْ وَتَرْحَمْنِي أَكُنَّ مِنَ الْخَاسِرِينَ »wenn du mir nicht verzeihst und dich nicht über mich erbarmest, so bin ich verloren«. Ebenso finden wir die Verba عَفَرَ (verzeihen) und رَحِمَ (erbarmen) in engster Verbindung mit einander Sür. 7, 22. 150. 154. 12, 92. 23, 111. 118. 17, 47. 39, 54 u. ö. So ist also رَحْمَة in den meisten Fällen die verzeihende Gnade Gottes, welche im Gegensatz zu der Strafe (عَذَاب) steht, welche der Mensch eigentlich verdient hätte, welcher derselbe aber durch den Glauben an Gott zu entgehen vermag, so wenn es Sür. 9, 62 heisst: وَرَحْمَةٌ لِلَّذِينَ

«آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ يُؤْذُونَ رَسُولَ اللَّهِ لَهُمْ عَذَابٌ أَلِيمٌ» Und Gnade wird denen von euch zu Theil, welche glauben, aber denen, welche dem Gesandten Gottes Schaden zufügen, wird schmerzliche Strafe zugefügt werden« (vgl. Sûr. 3, 102 und 103. 57, 1 und 47, 56. 29, 20, wo die Verba رَحِمَ und عَذَّبَ als Gegensätze neben einander gestellt werden). Ganz in derselben Weise ist das Verbum in der häufiger vorkommenden Redensart : تَرْحَمُونَ (vielleicht wird euch Gnade zu Theil) zu verstehen wenn es z. B. Sûr. 3, 126 heisst: تَقْوَا النَّارَ الَّتِي أُعِدَّتْ لِلْكَافِرِينَ وَأَطِيعُوا اللَّهَ وَالرَّسُولَ لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ »Hütet euch vor der Feuer der Hölle, welches denen bereitet ist, die Gott leugnen und gehorcht Gott und dem Gesandten, vielleicht wird euch Gnade zu Theil«. Vgl. Sûr. 6, 156. 7, 64. 203. 24, 55. 36, 44. 49, 10. Der hier überall im Hintergrunde stehende Gedanke ist der, dass der Mensch eigentlich Strafe verdient habe, dass er aber doch vielleicht durch Gehorsam gegen die im Korân gegebenen Gesetze im Stande sein werde, sich die Gnade Gottes also natürlich seine Verzeihung, zu verdienen.

Durch Uebertretung der göttlichen Gebote von Seiten der Menschen tritt ein ungesundes Verhältniss zwischen ihm und Gott, eine Störung ein, welcher nur durch die nachhelfende Gnade Gottes, die gleichsam ein Heilmittel ist, abgeholfen werden kann. So liest man Sûr. 17, 84: نَزَّلَ مِنَ الْقُرْآنِ مَا هُوَ شِفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ »wir offenbaren im Korân das, was ein Heilmittel und eine Gnade für die Gläubigen ist«.

Die Barmherzigkeit Gottes zeigt sich aber nicht bloss darin, dass sie das durch die Uebertretungen des Menschen d. h. also durch die Sünde gestörte Verhältniss zwischen Gott und Menschen wieder in integrum restituirt, in dem sie sich als verzeihende Gnade documentirt und den Menschen von den schlimmen Folgen der Uebertretung bewahrt, also die ve

ente Strafe nicht eintreten lässt, sondern sie erweist sich auch sofern als wirkliche Liebe, indem sie dafür sorgt, dass dem Menschen durch sie die rechten Mittel an die Hand gegeben werden, um zu erkennen, was Gottes Wille sei.

Zwar ist der Mensch in der *fiṭra* (كُلُّ مَوْجُودٍ فِي الْفِطْرَةِ), d. h. in der wahren Religion (natürlich dem Islām) geboren, aber die Lebensverhältnisse, von denen er abhängig ist, führen ihn vom rechten Wege leicht ab und so ist er der Gefahr ausgesetzt, das Ziel, das er erreichen soll, aus dem Auge zu verlieren. Er selbst kann sich da nicht helfen und bedarf deshalb einer von Gott kommenden Unterstützung, d. h. er bedarf einer Leitung von Seiten Gottes, um auf den rechten Weg, dessen Spur er verloren hat, zurück zu kommen. Eben darin zeigt sich die Barmherzigkeit Gottes.

Indem Muhammed wirklich bis zu dieser Anschauung von dem Wirken Gottes hindurchdringt, zeigt er doch, dass sein Blick (wenn auch nur zeitweilig) tiefer in das Wesen Gottes eingedrungen ist. Gott hat also von vornherein das zeitliche und ewige Glück des Menschen gewollt, er hat im Laufe der Geschichte unermüdlich die verschiedensten Anstalten getroffen, um den Menschen auf den rechten Weg zu führen. Er hat einen Propheten nach dem anderen (von Noah an Sür. 4, 161) auf die Erde geschickt und sich ihnen offenbart und so ist seine Barmherzigkeit eng verbunden mit der Leitung (Sür. 2, 152. 3, 58. 7, 153. 202. 10, 58. 27, 79. 45, 49). Diese Leitung soll also einestheils die bereits von dem rechten Wege abgekommenen Menschen wieder auf denselben zurückbringen, anderentheils verhüten, dass der Irrthum sich weiter verbreite.

Hier könnte die Barmherzigkeit in der That als gleichbedeutend mit der Liebe erscheinen, vorzüglich wenn man den Begriff in der etwas frostigen Weise Kant's erklärt, der sagt, dass Liebe die *Maxime* sei, einem Menschen wohl zu werden und sein Wohl zu befördern, oder auch die Zwecke seines Wesens zu den seinigen zu machen.« In der That bezeugen sich ja Liebe und Wohlwollen in unendlich vielen Fällen sehr nahe, wie auch Sür. 48, 29 مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ وَالَّذِينَ مَعَهُ

أَشَدَّاءَ عَلَى الْكَفَّارِ رَحْمَاءَ بَيْنَهُمْ) das Wort رَحْمَاءَ in dem Sinne eines liebevollen und freundlichen gegenseitigen Verhältnisses zwischen den Muslims gebraucht ist, oder wie رَحْمَةً gleichbedeutend mit فَضْل, Gnadengabe und Hülferweisung (Sûr. 2, 94. 152. 3, 67. 11, 76) steht. Aber unter allen Umständen wird man zugestehen müssen, dass Barmherzigkeit und Liebe noch nicht identisch sind, und selbst wenn man annehmen könnte, dass die von dem Korân Gott beigelegte »Barmherzigkeit« nichts weiter als ein anthropomorphistischer Ausdruck für »Liebe« sei, so kann man doch nicht ausser Acht lassen, dass dieselbe immer als innerlich abhängig gedacht wird nicht von dem heiligen Willen, sondern von dem mächtigen Willen Gottes, denn der Begriff der (ethischen) Heiligkeit Gottes tritt nirgends in den Vordergrund.

Wenn man ferner diese »Barmherzigkeit« als identisch mit der »Liebe« ansehen wollte, so dürfte man nie vergessen, dass diese Liebe nur als eine durchaus particularistische sich lediglich und allein nur auf die Bekenner des Islâm erstreckende gedacht wird, ganz ähnlich wie nach der Anschauung des Alten Testaments Gottes Liebe sich nur auf das auserwählte Volk Israel bezieht. Alles was ausserhalb dieses engen Kreises steht, ist von der Liebe ausgeschlossen.

Es liegt in dieser particularistischen Anschauung gewiss keine Entlehnung von den Hebräern vor. Sie ist ein allen Semiten gemeinschaftlicher Charakterzug. So wird man unwillkürlich immer wieder zu der Ueberzeugung kommen, dass der Gottesbegriff des Islâm dem Bilde eines mit unumschränkter Gewalt regierenden Herrschers gleicht, welchem, trotz all seiner wohlwollenden Gesinnung der Unterthan sklavischen und blinden Gehorsam schuldet und die Folge dieser Grundanschauung ist doch immer nicht hingebendes Vertrauen zur Gottheit, sondern eine fortwährende, den inneren Menschen mehr oder weniger niederhaltende und hemmende Furcht vor der Uebermacht des Göttlichen, ein beständiges Gebundensein des Menschen durch die Macht des göttlichen Herrschers, welche jede freie Regung in den ethischen Anschauungen erschwert oder verhindert.

Herr Ribbeck legte einen Aufsatz des Herrn K. Wessely in
Vor über *Die griechischen Papyri Sachsens*.

Die griechischen Papyri der Leipziger Universitäts- Bibliothek.

Vor etwa dreissig Jahren wurde in der Nähe von Memphis
eine nicht unergiebige Fundstätte von griechischen Papyri ent-
deckt, welche die Araber nach ihrer Art ausbeuteten: sie boten
ihnen auf kleine viereckige Fetzen zerrissenen Stücke
an, und so wurde das verschiedensten Personen zum Kaufe an, und so wurde das
beachtenswerte Material in einer Weise zersplittert,
die auch gegenwärtig noch immer nicht der Nutzen sich aus-
erzielen lässt, der sich im anderen Falle ergeben hätte. So
erhielt im Jahre 1833 Brugsch auf seiner ägyptischen Reise 57
Fragmente in Kairo für die k. Bibliothek in Berlin (Parthey N.
e. p. 439), von diesen erschienen Parthey aber nur 32 einer
öffentlichung würdig, die in der Sammelchrift zu Ehren
von Th. Scherhards, *Nuove Memorie dell' Instituto* 1865, (S. 438) erfolgte
(im S.-A.). Die Verwandtschaft dieser Fragmente nun mit
den in der Leipziger Bibliothek erwies Parthey in den Monats-
berichten der Berliner Academie 1865 S. 423 gelegentlich der
Ausgabe von 20 Leipziger Fragmenten. Die Leipziger Uni-
versitätsbibliothek nemlich besitzt deren 35, welche sämmtlich
von Tischendorf aus Ägypten gebracht worden sind: es sind
dieselben, auf welche Tischendorf Bezug nimmt in den
Apocrypha LV p. 75 »inter ea, quae legi, in uocem incidi *ματιο-*
πρω; dergleichen steht nemlich im Leipziger Fragmente 5 Z. 7.
Parthey (M. Ber. d. Berl. Acad. 1865 S. 423) wurden sie
von ihm in Sakkara bei Memphis erworben: dann hören wir
von Zündel im Rhein. Museum XXI. 431, dass Tischendorf
den Papyrus von Mariette geschenkt erhielt, der dann nach
Sankt Petersburg wanderte mit einer Anzahl anderer aus demselben

Funde (abgebildet bei Muralt, Catalogue, planche I—IX). Der selbe Zündel berichtet a. a. O., dass auch ein Herr Albert Rougemont von der Schadau im J. 1861 einen (verwandten) Papyrus erworben.

Sämmtliche Fragmente gehörten dem Hausarchive eines römischen Beamten in Memphis aus dem dritten Jahrhundert nach Chr. an. Die Leipziger Fragmente verdienen aber gerade das höchste Interesse, da unter ihnen sich die überaus merkwürdigen Überreste tachygraphischer Schrift vorfinden, welche zuerst als solche erkannt zu haben Professor V. Gardthausen Verdienst ist (Hermes XI, Griech. Palaeogr. S. 219 ff.).

Da bisher die Zahl der griechischen Papyri aus römischer Zeit eine beschränkte ist, halte ich diese Fragmente einer näheren Behandlung nicht unwerth. Sie wurden mir von den Bibliotheksbeamten, namentlich Herrn Dr. Foerstemann, auf bereitwilligste und zuvorkommendste zur Einsicht geboten, für ich hier aufrichtig bestens danke.

F. 1. a. 244/5 p. C.

Höhe 12^{cm} Breite 8^{cm} unten, rechts und links abgebrochen nicht colliert.

η	τοῦ ἐνεστῶτος	φαρσι..
?χοί]ακ	β' ἔστι δὲ	απολλ..
ημε	αυρη ^λ —	αρχαφ[σι..
ρ	οι ἀπο κῶ ταιη <μη	παθω
	διόσκορος ἀπαιτ/ αἰπύ ^λ (?)	ανουβ
	<ρλβ	αριω
	β' αὐτοκράτορος	ωριω
	καίσαρος μαρκου ἰουλίου	αρχκ
	φιλιππου ἐνσεβούς	πρεσβ
	εὐτυχους καὶ μαρκου	εἰακ
	[ἰουλίου φιλιππου τῶν]	γείνεται)
	[ἱερωτάτου καὶ ἐπιφά]	β' [αὐτοκρατοροσκ κα
	[γεστάτου καίσαρος]	μαρ[κον ἰουλιουφιλιπ
	[σεβαστων	etc.

Z. 1. Voraus geht etwa λόγος λημμάτων μηνός oder ähnliches. Z. 2. Mit ἔστι δὲ oder ἔστι δὲ τὸ κάτανδρα werden ver-

Einträge specialisiert vgl. die Note zum Papyrus aus Sakkara
E. Egger *Révue archéol.* 1872, 137. Dazu stimmt das in der
ersten und dritten Columne erhaltene Verzeichnis von Per-
sonen, dazu die in Columne 2 erhaltenen Geldposten in Drach-
men. — Z. 3. 4. Man ergänze *Ἀνδρῆλιος, κώμης, ἀπαιτητής*.
Es erscheint hier eine Gemeinde als juristische Person, der in
der ersten Columne genannte Dioskoros war der die Gebühren abfordernde Be-
amte des Steuerpächters, vgl. W. Fröhner *Rév. archéol.* 1865,
21. Der Schluss ist ergänzt nach einem Papyr. Erzherzog
Ferdinand v. J. 246. cf. v. Sallet, *Daten*, S. 64 f.

F. 2.

H. 10·5^{cm} B. 9·5^{cm} nicht colliert; oben verwischt.

[*ανδρῆλιω ἐερῆνω*]
ἡρωδης διδύμου πλεῖς
τα χαιρειν ἡνω
θαριον μεχρι ἑ δεκάτης
οὐπω τα ονοματα κατακεχ[ω]
ριεται εἰς διοικησεως μη α
μελητης μου της παρακλη[σε]
ως πεμψαι μοι μικρον πικρα
ριν και ολοφακον συνφερι
γαρ τινβηκι ασπαζομαι
τα αβασκαντα σου παιδια και
ολον σου τον οικον ερρωσεθ
Verso. *ανδρῆλιω ἐερῆνω*

ἑ κατακεχ aus *καταχεχ* corrigiert; — Z. 9 *συνφερι* corri-
giert aus *συνφαρι* — Z. 10 *γαρ*; *ε* nachträglich hinzugefügt. —
r. Unter *α* steht *ε*; also hatte man *ἐερῆνω* zu schreiben
sollten.

Dieser Privatbrief ist wol von einem Beamten an einen an-
deren gerichtet; derselbe schreibt zuerst, dass bis zum 10. (eines
Monats) noch nicht die »Namen« registriert sind. Das Wort
ονομα ist im technischen Sinne zu verstehen; bei Todesanzeigen
suchen die Beamten ersucht dieses *ονομα* zu löschen; bei Con-
ditionen heisst es *ἀπογραφόμενος ἀπὸ τοῦ . . . ὀνόματος*.
Vergleiche das lat. nomen; es ist *ονομα* die Rubrik, welche
die Person gilt, die sich und ihre Angehörigen einbekannt hat.

Diese Arbeiten für die Staatskasse, meint der Briefsteller, sind noch nicht fertig. Er bittet dann ihm *πισαριν* und *ὀλόφακον* schicken; man vergleiche dazu die Erklärung Partheys a. a. O. Wenn wir *ὀλό-φακον* mit *ὀλό-πυρο* (Athen IX, 406 C) in Parallele setzen, so wird es wol von *φακή* herzuleiten sein. Dann würde es sich empfehlen *πισαριν* als Weiterbildung von *πίσος* im vulgären Ausdrücke aufzufassen.

Τινβηκι wird durch eine Anzahl analoger Bildungen geschützt; es ist wol ein Frauenname. Am Schlusse würde zu erwarten sein *ἔρρωσο* oder *ἔρρωσθαί σε εὖχομαι*; aber der Schreiber schliesst mit dem Gedanken an die ganze Familie des Adressaten, an dessen Kinder, »die Gott schütze« (*ἀβάσκαν*).

F. 3.

H. 44·5^{cm} B. 7^{cm}, rechts abgerissen, scheint zu je 2^{cm} gefaltet gewesen zu sein.

θεωνι ^ο	απολλ ^ο	αρει ^ο
ιουλια	συρα	
ιουλιος	πτολ[εμα]ιος	και αλλ
λουκιος	αυρηλιος	αρτεμιδ[ω]ρος πτο
	λεμαι ^ο	υ π
λοκρητια	ιβηρα	ιουλ . . .
λουκι ^ο	σεπτιμι ^ο	αλε[ξ]ανδρος?
οναλεριος	γεμι[ν]ος	η
παυλεινος	ηρακλειδου	
παπειρια	εκρων . . .	
σεμπρων	θεοδωρ	
σαραπιων	ηρακλειδ ^ο	τ ^ο
χαιρέας	ηρακλειδ ^ο	γυμνς
δωριων	αμμ ^ω	και μυχε...

Bemerkenswert ist dieses Fragment wegen der eigentümlichen Verkürzung derjenigen Casusendungen, in welchen ein O-Luteum vorkommt:

λουκι ^ο	= Λούκιος
σεπτιμι ^ο	= Σεπτίμιος
πτολεμαι ^ο	= Πτολεμαίου
ηρακλειδ ^ο	= Ἡρακλείδου
τ ^ο	= τοῦ

selbe Art abzukürzen finde ich z. B. bei Parthey Nuove Memorie Fragment 22 (saec. III. p. C.):

$\alpha\delta\epsilon\lambda\phi^{\circ}$

Papyrus Erzherzog Rainer vom 27. Dezember 222 p. C.

$\rho\omega\mu\alpha\iota^{\circ} = \delta\omega\mu\alpha\iota\omicron\nu$

$\omicron\mu\omicron\gamma\eta\kappa\iota^{\circ} = \omicron\mu\omicron\gamma\eta\kappa\iota\omicron\nu$

ander Inschrift (aus dem J. 32 vor C.?) Letronne Recueil II 125¹⁾

$\text{L } \bar{\kappa} \bar{\tau} \text{ και } \bar{\epsilon} = \epsilon\tau\omicron\upsilon\varsigma \kappa' \tau\omicron\upsilon \text{ και } \epsilon'$

in Scholien des Alkmanfragmentes nach Blass, zu Bergk's *Lyrici ed.* IV vol III Rh. Mus. 1885, pg. 4 ff.

$\text{A}\nu\kappa\alpha\iota^{\circ} = \text{A}\nu\kappa\alpha\iota\omicron\nu$

$\nu\pi\omicron\pi\epsilon\tau\epsilon\tau\omicron\iota\delta\iota^{\circ} = -\delta\iota\omicron\upsilon\varsigma$

$\delta\eta\mu\omicron^{\circ} = \delta\eta\mu\omicron\nu$

$\epsilon\iota\beta\eta\nu^{\circ} = \epsilon\iota\beta\eta\nu\omicron\varsigma$

sind die ersten Versuche mit einer neuen Art der Wortkürzung, die in späterer Zeit allgemein durchgedrungen ist und bis in die spätesten Zeiten erhalten hat: man kürzt den Anfang des Wortes und kennzeichnet die Casusendung durch ein Zeichen, welches die Beschreibung des Vokals. Unwillkürlich wird man bei dieser Kürzung an die tachygraphische Kürzung erinnert, die aber hier nicht stattfindet.

Hier bei diesem Fragmente haben wir es mit einer Liste von Leuten zu thun, deren Grundbesitz verzeichnet ist; es ist noch $\beta \pi$ d. i. $\alpha\gamma\omicron\upsilon\tau\alpha\iota \delta\gamma\delta\omicron\iota\gamma\omicron\nu\tau\alpha$. In der vorhergehenden Zeile ist $\gamma\upsilon\mu\nu\varsigma$ aufzulösen in $\gamma\upsilon\mu\nu\alpha\sigma\iota\alpha\rho\chi\omicron\varsigma$. Dieses Amt ist im 3. Jahrhundert nicht selten erwähnt; vgl. Papyrus Erzherzog Rainer vom 30. August 218 $\text{H}\rho\alpha\kappa\lambda\epsilon\iota\delta\omicron\nu \gamma\epsilon\gamma\upsilon\mu\nu\alpha\sigma\iota\alpha\rho\chi\omicron\varsigma$; in einem Kataster derselben Sammlung: $\text{A}\mu\mu\omega\nu\iota\omicron\nu$; in einem Kontrakte vom 2. Juli 221 $\text{A}\rho\tau\epsilon\mu\iota\delta\omicron\omega\tau\omicron\nu \gamma\epsilon\gamma\upsilon\mu\nu\alpha\sigma\iota\alpha\rho\chi\omicron\varsigma$

Das Vorkommen des Namens L. Septimius Alexander weist auf die Wende des II./III. Jahrhunderts nach Chr. vgl. F. 24. Bemerkenswert ist noch das Vorkommen des seltenen Namens in einem ägyptischen Papyrus. Ich erinnere hierbei an den Namen eines Praefectus augustalis (nach Letronne im J. 34

¹⁾ = C. I. Gr. 4931, 4932. vgl. über die Datierung I. Krall, Wien. Stud. 187.

n. Chr.) eines Freigelassenen des Tiber, der bei Cassius LVIII. 19 Iberus heisst; mit ihm wird aber identifiziert der gänger der Praefecten Avillius Flaccus, namens Severus. wähnt bei Philo adv. Flacc. § 4 p. 517 Mg.

F. 3 Verso.

$\mu\theta$
 $\sigma\epsilon\pi\tau[\iota]\mu$
 $\mu\alpha$
 θ
 η
 $\sigma\alpha \quad \frac{\chi}{\iota\theta}$ L
 $\bar{\omega} \kappa\alpha\iota \alpha / \alpha\mu[\mu\omega]\nu\iota^{\circ}$
 $\alpha\gamma \quad \bar{\omega} \alpha\nu\epsilon\eta^{\lambda}$
 $\alpha\tau\omega\nu\sigma \eta$

Es sind uns hier nur die Zahlen der Posten erhalten, während die Namen fehlen; also das Umgekehrte von dem, was dem Zeichnisse im Recto widerfahren. Mit L begann das Datum die Summe.

F. 4.

Recto.

H. 10^{cm} B. 8·5^{cm} zu beiden Seiten abgerissen.

	εξ
ομοιωσ κλ ^ι ανδιώ	Δ
ελετομοσ ορμον	†
ευδαιμονικοι	Χ
μανησ ολοφακ	αΧ
ληγοντες κοινω	αΧ
αμμωνικ μοξ	β
ομοιωσ κοινω	ε
στυλοι, ολοφ	β
σεραπαμμωνι	κα
χαραημ.. ολοφ	Χ
λουτες ολοφ	β-

Verso.

..c αρτα	τραπεζη θερμουθιω	sq
κια	φανουπολις —	ση'
εμεσ]ωνος	... χριςμου —	ση
..c αρτα	ζητι ... ομιας	σμδ
δραχμ]ας	δαπανης κολου	σις
κοριας	πατερσων ολ(ο)φ	σβX
	εις τη τιμην του ραφανου sv ...	
	γινεται σάοα τουτς	
	ζητι σμζz	
	απ(ο)τρ]απεζης θερμουθιω	
	εις την τιμην του ραφανου	
	δραχμας τριακοσιας	
β	απο τραπεζης θερμουθιω	
//	εισιδωρω τω του μον [...εις την]	
//	τιμη πασηλιων αρτα[βαι τρια]	
α	κοντα πεντε ορμου σου δ[ραχμας	
βX	εξακο[σι]ας τριακοντα	

9 μζ; μ ist corrigiert aus ο.

auf beiden Seiten des Papyrus stehen diese von derselben geschriebenen Rechnungen, deren Deutung aber erhebliche Schwierigkeiten macht.

Die Beträge, um die es sich handelt, sind zumeist geringe, werden in Drachmen gerechnet; aber auch Theilbeträge der selben kommen vor: Recto 5, 6, 12 Verso 2, 6, 9; von den selben für dieselben lassen sich nur zwei annähernd bestimmen R. 12 B—, wol gleich Drachmen 2 Obol. 1 und V. 9. z wol gleich Drachmen 47 Obol. 2; denn z wird beim selben aus = entstanden sein, sowie im Lateinischen das selbe für sextans z in der Currentschrift sich aus = heraushebt. In R. 3 ist τ wol dasselbe Zeichen wie X, das sich in R. 4, 5, 6, 11. V. 6 vorfindet; es bezeichnet ebenfalls den Theilbetrag der Drachme, 3 Obolen.

a wiederholtenmalen werden Nahrungsmittel erwähnt:

δαπανης κολου
τιμην του ραφανου zweimal
τιμη πασηλιων

Hierher dürfte auch das oft erwähnte *ολοφακ.* zu ziehen *κολυ* ist wol eine Abkürzung für *κολλύρας*; denn nichts ist ägyptischen Dialekte häufiger als die Unterlassung der Verdoppelung bei *λ, μ, ν*. *Παρηλίων* steht für *φαρηλίων*, Fisiolen, ägyptische Dialekt des Griechischen, zeigt, analog den einheimischen Dialekten, besonders bei *φ* und *θ*, auch bei *χ*, eine Lautverschiebung zur entsprechenden Tenuis.

Mit Recto Z. 3 *ελετομος ορμου* vergleiche Verso Z. 16 *μου coũ*; ein *ἐνόρμι(ο)ν* für Exportwaaren wird erwähnt auf einem Ostrakon aus Syene bei Fröhner (Rév. archéol. S. 423) No. 6. Darnach können wir uns über die im Verso I und Col II eingeschriebenen Vorgänge bei der Trapeza folgende Vorstellung machen: an dem Steueramte, bei dem Thermuthis Zollpächter ist, kommt zur Behandlung eine Fracht Kohl, Feigen u. dgl., welche zu Schiffe transportiert worden war, und in einem Privathafen (*ὄρμου coũ*) lagert. Die Existenz eines Privathafens anzunehmen unterliegt keinem Bedenken; ich finde in einem Entwurfe eines Gesuches um Ausführung testamentarischer Bestimmungen (Papyr. Erzherz. Rainer vom J. 2000) unter der Hinterlassenschaft erwähnt einen Viertelanteil *καθ' Ἡρακλέους πόλεως ὄρμου*.

Die Lage der Z. 2 erwähnten Phanupolis ist unbekannt. Der Name Thermuthis ist meistens feminin; aber auch masculin vgl. Parthey Ägypt. Personennamen pg. 449. — Z. 3 *χειμ* oder *χειμουν* ist vielleicht verschrieben für *χειριμοῦ* vgl. N. 11. Memorie 454 f. Fragment 17 Verso. — Z. 4. Die Reste der Schriftzüge scheinen *πρὸ μιᾶς* zu ergeben. — Z. 7. Hier steht fehlerhaft *εἰς τὴν τιμήν*; das richtige findet sich Z. 11, wohl auch in Z. 14 ein analoger Schreibfehler vorliegen *εἰς τὴν τιμήν*.

Die Ergänzung *τριάκοντα* findet sich durch eine einfache Erwägung. In der erhaltenen Zahl 630 ist enthalten das Produkt aus dem Betrage für eine Artabe (*y*) mit der Anzahl der Artaben (*x* Einheiten und *x* Zehner), also ergibt sich die Gleichung $y(x \cdot 10 + 5) = 630$, wobei *y* wol eine ganze Zahl sein muß, $x > 2$ (wegen *— κοντα*) und < 10 ist. Dann kommen nur zwei Fälle in Betracht nemlich $x = 3, y = 42$ und $x = 6, y = 21$.

1) Auch lautlich ist dieses *τιμή* für *τιμήν* leicht erklärbar, da das *π(αρηλίων)* den vorhergehenden Nasal *ν* alterierte. (G. Meyer Gr. § 275. 295).

die Lücke vor *κοντα* und durch die innere Wahrscheinlichkeit, daß der Preis einer Artabe Fisolen etwa 18 Drachmen betrug.

Schwierig ist auch die Deutung des Recto; es scheinen dort *ῥήματα* und *ἀναλώματα* gemischt zu stehen. Z. 2 *ελετομος*. In der ganzen Reihe finden wir Eigennamen oder ein stellvertretendes *ὁμοίως* zur Einleitung der Posten; aber diesmal und in Zeile 9 *ετυλοι ολοφ* scheinen die sonst klaren Schriftzüge keine Namen zu ergeben. Sollte etwa ein corrumptiertes *ἐλαττωμος* zu Grunde liegen? — Klar ist die Bildung des Eigennamens in Z. 4 *Εὐδαιμονίκοι* (der Plural wie in Zeile 5. 8. 11) ist dies eine noch nicht belegte Bildung von *Εὐδαιμών* mit dem Suffixes —*ίκος*; bekannte Parallelen sind *Εὐφρονικός*, *Πωφρωνικός*, *Φιλίκος* u. a. Auch hier ist *Μάνης* wohl der Name eines Slaven oder Freigelassenen, die uns in diesen Papyri oft begegnen. — Z. 6 *Ἀήοντες*, für *Ἀείοντες*; diese Schreibweise deutet auf eine Aussprache wie *Ἀείοντες* hin, worin ein *ι* zwischen den Vocalen *ε* und *ο* eingefunden hat. — Ein anderer Name ist Z. 7 erhalten: *Μόξος*. — In der vorletzten Zeile dürfte *Χαιρίμων* beabsichtigt worden sein.

F. 5.

H. 10·5^{cm} Br. 8·5^{cm} oben ein Rand von 1·5^{cm} links von der ersten Zeile.

παρα αὐρηλιων ^{Nom. pr.}
 και νεμεσιανου του και....
 των ὅ γιν^ω της μεμφ[εως
 εστιν τα διαφ[ερειν επι της πολ[εως
 ενκυκλει δι' μισθ
 οινου τελου
 ιματιοπωλικ
 δερματη
 ζυτηρας δι'

Das Fragment bietet uns einen interessanten Einblick in das griechisch-römische Steuerwesen. Zwei Männer Aurelius ... und Aurelius Nemesianus, welche zu den Bürgern für die reichliche Steuerleistung der Stadt Memphis gehören, geben einen Bericht über die einkommenen Steuern und Gefälle, darunter die von Pächtern eingehobenen *ἐγκίχλια τέλη*, die Steuer für die Gewerbebesteuern u. a.

Z. 3. Die Schriftzüge lassen nur diese Lesung zu, welche ich erkläre mit $\gamma' \gamma\omega\sigma\tau\acute{\eta}\rho\omega\upsilon\tau\eta\varsigma \text{ Μέρφωϋς}$. Die Construction $\pi\alpha\rho\acute{\alpha} \text{ Αὐρηλίω}\nu \dots \kappa\alpha\iota \text{ Νεμεσιάνου}$ ist so zu erklären, daß die beiden hier erwähnten Personen den gemeinschaftlichen Vornamen Aurelius trugen; ausgefallen ist der zweite Name der ersten Person, vgl. z. B. $\text{Αὐρηλιῶ}\nu \text{ Δημητρίας} \dots \kappa\alpha\iota \text{ Κύρα}$ in einem mir vorliegenden Papyrus. Z. 4 $\epsilon\gamma\kappa\upsilon\kappa\lambda\epsilon\iota/ \delta\iota/ \mu\iota\sigma\theta$ zu lesen: $\epsilon\gamma\kappa\upsilon\kappa\lambda\acute{\iota}\omega\upsilon (\tau\acute{\epsilon}\lambda\omega\upsilon\varsigma) \delta\iota\acute{\alpha} \mu\iota\sigma\theta\omega\tau\acute{\omega}\nu$. Wir sehen in der Römerzeit dieselben Einrichtungen bestehen wie in der ptolomäischen; bekanntlich existierte schon damals das $\epsilon\gamma\kappa\lambda\acute{\iota}\omega\upsilon \tau\acute{\epsilon}\lambda\omega\varsigma$ und wurde durch Zöllner eingehoben; man erinnere sich an die griechischen Beischriften ägyptischer Papyri des Herm. processus und vergleiche noch Boeckhs Bemerkung bei Brunnmann, Abh. d. Berl. Acad. 1824 S. 97 (Encyklopädie S. 100). $\text{Μισθ\omega\tau\acute{\alpha}\iota}$ erscheinen zahlreich in den Ostraca aus Elephantine gleichfalls aus römischer Zeit.¹⁾

Ein $\iota\mu\alpha\tau\iota\omega\pi\acute{\omega}\lambda\eta\varsigma$ wird erwähnt im Pap. XI. Z. 3 und im Pap. Vaticanus B Z. 8 natürlich unterlag dieses Geschäft auch einer Steuer, dem $\iota\mu\alpha\tau\iota\omega\pi\omega\lambda\acute{\iota}\kappa\acute{\omega}\nu$. Dieses Wort citiert Tischendorf aus den Papyri in den Anecd. LV pg. 75.

Eine ähnliche Abgabe mit dem Namen $\delta\epsilon\rho\mu\alpha\tau\acute{\iota}\kappa\acute{\omega}\nu$ bestanden schon in Athen; vgl. Boeckh StHA. II 249.

Schon Herodot (II 277) erzählt, dass man in Ägypten $\zeta\upsilon\tau\eta\varsigma$ Bier, aus Gerste erzeugt allgemein kannte (vgl. Diod. Sic. II 34. 4, 2). Davon abgeleitet ist das Z. 9 vorkommende Wort. Man kannte also auch schon damals die indirekte Steuer auf das Bier. Über den Tausch der Aspirata mit der Tenuis habe ich oben schon bei $\pi\alpha\sigma\eta\lambda\acute{\iota}\omega\upsilon$ geredet. Ζύτος steht auch im Pap. Paris. 60 bis Z. 14 $\zeta\upsilon\tau\eta\rho\alpha\varsigma$ Pap. Paris. 63 VII Col. 4 Z. 3. Zum Schlusse verweise ich auf Pap. Paris. 67 Col. II aus der Ptolemäerzeit, wo der Reihe nach $\zeta\upsilon\tau\eta\rho\alpha\varsigma$, $\omega\iota\omega\upsilon \tau\epsilon\lambda\omega\upsilon\varsigma$, $\mu\iota\sigma\theta\omega\tau\acute{\iota}\kappa\eta\varsigma$, $\tau\epsilon\tau\alpha\rho\tau\eta\varsigma$ also lauter Steuern erwähnt werden, die sich mit demselben Namen bis in die Römerzeit erhalten. v. G. L. Brozio l'Econ. polit. pg. 305 ff.

F. 6.

H. 10·2^{cm} Br. 9^{cm} oben und links je 2^{cm} Rand, in dem $\phi\rho\alpha\sigma\iota\varsigma$ hervorspringt; rechts und unten eingerissen.

¹⁾ Ein $\mu\iota\sigma\theta\omega\tau\acute{\iota}\kappa\eta \epsilon\acute{\iota}\delta\omega\varsigma \epsilon\gamma\kappa\upsilon\kappa\lambda\acute{\iota}\omega\upsilon$ wird erwähnt im Papyr. Paris. 1. 22 a. 153 p. C.

εκφ' α προς
 μισθ β ι q|ε ων εκ
 ζευ' κι' υ β θ δηλδ
 ων βο λη εκο κριθδ
 κριθδ ζευ' ι μβ ομ
 ο γι ομοι ο θ εκο μ
 ο μβ) = κριθο εκο
 ργ' ο μ
 φανεωσ ουσ φ
 βο ζ

Das Verständniß dieser Rechnung wird erst gesichert sein, wenn sich die hier gebrauchten Siglen und Abkürzungen für die verschiedenen Masse aus anderen Papyri werden erklären lassen. Jetzt sind mir klar: Z. 1 εκφ' wol gleich ἐκφόρια vgl. Wiener P. 34. Die Siglen β für Arura und βο für Artabe sind mir an anderweitigen Rechnungen bekannt. Z. 2 μισθ βι wird wol bedeuten: μίσθ(ωμα) ἀρουρῶν δέκα. Das darauffolgende Zeichen mag eine Unterabtheilung der Arura gelten. Die Abkürzung εκ. bedeutet vielleicht ἑκάστον resp. ἐκάστη; diese Erklärung passt hier: ἀρουρῶν ... ὧν ἐκάστη [ἀρτάβας x; ein analoger Ausdruck steht auch Z. 4 ἀρουρῶν] ὧν ἀρτάβας ἐκάστη. — Z. 5. ομ wird wol ὁμοῦ bedeuten; ὁμοι steht für ὁρίω. Über die Bedeutung von ζευγ wird uns noch ein anderer Leipziger Papyrus Aufschluss geben. — Z. 9 φανεωσ; er beginnt vermutlich die Rechnung für den Ort Ph. und dessen Bodenerträge.

Das ganze dürften wir ansehen als einen Überschlagn des Einkommens aus Grund und Boden verschiedener Ortschaften, bemessen für eine zu entwerfende Besteuerung; jedenfalls ist es die Arbeit eines Beamten.

F. 6. Verso.

ομολ αυρηλιων..
 του και ανουβαδιος ωρου...και...
 μεμφικιδος μετα κυριουτου εαυτης ομογης αδελφου?
 ει(ιδω)ρον εξηγ μεμφεωσ
 το απιανον
 ην τον και εκ
 χρη

Diese Seite des Papyrus ist mit Papier jetzt stark überklebt. Zu Anfang des Papyrus steht ΚΔ (24); vermuthlich die Nummer des Stückes unter den übrigen Akten. Einen solchen Einbliss in das Kanzleiwesen gewährt eine Reihe von Steuerprofessionisten bei Wilcken Berl. Acad. 1883, ihn gewähren auch zahlreiche Papyrus Erzherzog Rainer für die ganze bürokratische Gebahrung mit Aktenstücken. — Es folgt die Bezeichnung des Aktes als *ὁμολογία*; dass nemlich so die Schreibung *ὁμολογία* ergänzen sei, ergibt sich aus den daraus folgenden Genetiv und aus der analogen Ausdrucksweise im Fragm. 9 *ο]μολογιονομαρχου* u. ä. Ich vermuthete, dass der Eigenname in Z. 2 etwa zu ergänzen sei mit *Ἀνρηλιωνᾶ* vgl. meine Proleg. pap. coll. pg. 4, wo die Namen *Ἀνρηλιωνᾶ* und *Ἀμμωνᾶ* auf einem Papyrus v. J. 304 n. Chr. belegt werden. Ein zweites Name (*τοῦ καὶ*) derselben Person ist Anubadis. — In Z. 3 wird ein weiblicher Mitcontrahent erwähnt, der seinen *κύριος* rechtlicher Vertretung hat; die Schriftzüge vor *μετὰ κυρίου* geben mit Sicherheit *μεμφιδος*; würde man nun bei *μεμφιδος* etwa an die Erwähnung des Heimatsortes denken also *απο τῆς μεμφιδος* lesen wollen, so würde wieder *ιδος* in der Luft schweben; man könnte dabei noch an die Angabe der Abstammung von der Mutterseite her denken; dann wäre aber nicht die gewöhnliche Reihenfolge eingehalten, nach der die Erwähnung des Heimatsortes an späterer Stelle steht; dass *Ἰδις* das erste oder zweite Glied zahlreicher Zusammensetzungen abgibt, ist bekannt; so begegnet man diesen Schwierigkeiten durch die Annahme der Namensform *Μεμφιδος*. An den Stamm *Ἰδις* lehnt sich Z. 4 meine Ergänzung *εἰδω[ρο]ν* und demgemäß die Vermutung, dass der *κύριος* der Contrahentin ihr Bruder war; wir können ausser *τοῦ ἑαυτῆς ὁμογενεῖος ἀδελφοῦ* auch erwarten: *ὁμομητρίου* oder *ὁμοπατρίου*. Dieser Mann bekleidete die Stelle eines Exegeten der Stadt Memphis, jetzt oder früherer Zeit, je nachdem wir ergänzen *ἐξηγητοῦ* oder *ἐξηγητῶντος*; Bezeichnungen, wie letztere gebildet, sind: *κεχειρίαρχικός γεγυμνασιάρχικός ἀγορανομῆσαντος στρατηγῶντος* d. h. Ex-Commandant, Ex-Director eines Gymnasiums, Ex-Marktkommissär, Ex-Strateg. Der Ausdruck *ἐξηγητής* ist hiernach seiner lokalen Bedeutung in Ägypten zu nehmen; denn nach Strabo p. 797 C. cf. Sturz de dial. Maced. VII war der Exeget der Alexandriner ein Magistrat *πορφύραν ἀμπεχ*

ενος καὶ ἔχων πατρίους τιμὰς καὶ ἐπιμέλειαν τῶν τῇ πόλει
 ρησίμων: v. Mommsen R. G. V. pg. 568 A. 1.

χρη ist aufzulösen in χρηματιζ... cf. Pap. 10.

F. 7.

H. 10^{cm} Br. 7^{cm} oben 2^{cm} Rand; Falten zu je 2·5^{cm}.

ι... L . . φλαουιου δεξιμου του
 ... εφορ/ ηρατ υ ζ' εφορου αι λ'οι'
 εδ' ουτως ακηλητιαδης
 εφορου αι λ'οι' και τω γ L υπο ^{Nom. pr.}
 και τω δ L υπο αυρηλιου απολ[λ...
 αναλεγ' της μεμειθω εφορας
 αναλδη γι/ νοτου ηξης κ
 . . . λαχαν . . ."
 περι κομης ιρι...
 μεθ ηξης κθ
 μεθ ην ηξης κοι

Interpretation. Sicher ist Z. 5 Δ L also das 4. Jahr eines ungenann-
 ten Kaisers; ihm entspricht in der vorausgehenden Zeile Γ L
 wobei können wir die analogen Constructionen beobachten:

και τω γ L υπο ^{Nom. pr.}
 και τω δ L υπο αυρηλιου etc.

und darnach in Z. 4 ergänzen

τω]ι... L [υπο] φλαουιου etc.

Also mindestens das 10. Jahr ist sicher erwähnt. Fassen wir die
 übrigen Zeitumstände ins Auge, so dürften wir nicht weit irre-
 gehen, wenn wir dieses 10. Jahr dem Severus Alexander das
 3 und 4. Jahr dem Maximinus und Maximus zuweisen. So
 dürfte denn dieser Papyrus um 238 n. Chr. geschrieben sein.

Wir hören hier von allerlei Verpachtungen (vgl. Z. 6 τῆς
 μεμειθωμένης εφορᾶς) zu verschiedenen Zeiten und an ver-
 schiedenen Orten; in Z. 2 und 4 wird eine Landfläche geschie-
 den in (γῆς) εφορίμου) ἄρουρα ἡμίσεια, ἀπόρου αἱ λοιπαὶ
 ἄρουραι; eine ähnliche Eintheilung kömmt vor im Pap. 13 Verso
 und in einem von mir in den Wiener Studien IV citierten Papy-
 rus: ἀπόρου γῆς . . . ἄρουραι[C] Ganz ohne Wert wird auch
 diese ἀπορος γῆ nicht, sonst hätte man sie nicht, wie in dem

erwähnten Papyrus, in eine δημοσία und ιδιωτική geschieden und katastriert. Ηρατ ist wol gleich Ἡραττος.

Zu Ende folgt eine Liste von Äckern, die nach der Gemeindegemeinschaft geordnet und in orientierender Reihenfolge aufgezählt werden.

F. 8.

H. 46^{cm} Br. 9·2^{cm} oben abgerissen, links und unten 3^{cm} Rand.

κδ	δι/	κερδωνος	
κε	δι/	του αυτ ομοι/	ζευνγ̄ ε̄
κ̄ε	δι/	του αυτ ομοι/	ζευνγ̄ ε̄
κζ̄	δι/	δι αρτεμιδος	ζευνγ̄ ε̄
κ̄η	δι/	της ᾱ	ζευνγ̄ ῑ
κθ	δι/	κερδωνος	ζευνγ̄ γ̄
λ	δι/	αρτεμιδος	ζευνγ̄ ε̄
παχων	γ̄ δι/	απιαινης	ζευνγ̄ ζ̄
δ̄	δι/	κερδωνος	ζευνγ̄ ε̄
ε̄	δι/	αρτεμιδος	ζευνγ̄ ε̄
ε̄	δι/	απιαινης	ζευνγ̄ ε̄
ζ̄	δι/	κερδωνος	ζευνγ̄ ε̄
η̄	δι/	αρτεμιδος	ζευνγ̄ ε̄
θ̄	δι/	της ᾱ	ζευνγ̄ ε̄
ομοι ^w	αλ̄	ζευνγ̄	ε̄
γυ/	ζευνγ̄	σε̄	
απ"	γ̄ γυ/	σε̄	ως της αρταβ̄/
	ζευνγ̄	ξ̄	γυι - ης/

Wir haben eine Liste vor uns, die nach der zeitlichen Folge bis zum 9. Pachon geordnet ist; vom Monate Pachon fehlen die Tag ᾱ und β̄. Von der ganzen Liste wird etwa $\frac{2}{3}$ fehlen; der die Summe der verzeichneten ζεύγη beträgt schon 75. Die Abkürzungen sind: δι/ = διᾱ, ᾱ oder αυτ hier = αὐτοῦ, αὐτῇ ομοι^w = ὁμοίως, αλ̄ = ἄλλα.

Ζευγ.] Aus Papyr. Britannic. XIV erhellt, dass in der Ptolemäerzeit ζείγος ein Fünfzehntel der Artabe war. Es berechnet dort die Zwillingschwester den ausständigen Betrag ihrer priesterlichen Pension, die neben anderen Emolumenten annu- monatlich 8 Artaben Olyra eintrug. Im Jahre 19 hatten sie nie-

den vollen Betrag sondern nur einen Teil empfangen u. z. vom
Phamenoth bis 30. Pachon nur die Hälfte der Syntaxis also
2 Artaben zu wenig, im Monate Payni nur 30 ζεύγη u. s. w.
Bei der Summierung der ausständigen Beträge rechnen sie aber
ausständig 6 Artaben für den Monat Payni, als empfangen 2
Artaben. Die Zahl 30 ζεύγη findet sich nochmals in demselben
Pyrrus im Verso Zeile 40. ¹⁾

F. 9.

H. 10^{cm} Br. 5—6^{cm} unten 3^{cm} Rand.

ι παροντι φιλαν
ομι]ολογιας ονομαρχ[ου
απολ]λωνιου ειπεντο
τ]ου ημετερου ομ[οματος
ε]ν φανερω γενεσ[θαι
μεν απο των γονεων

Z 2 vgl. F. 6 Verso. Natürlich ist zu lesen 'Ονομάρχου.

F. 10.

H. 8^{cm} Br. 8^{cm} oben 2·5^{cm} Rand, zu je 2·75^{cm} Falten.

...c

...εινη λαβειν τον ...ον τω[ν
φυλαξι θαλασσιον και [αι]θριον αν...
χημα]τιζεις χρηματιζουση...
ει του προειρημενου...
...ντος κοι αργυριου δραχμας χειλιας οκ[τακοσιας
...ενης προφερομενου δ εμου ενε[χυρα?
...ασθαι φιλων μετ...μων γε
χο]ρηγεισθαι κοι υπ εμου δραχμας τρι...
...εψε...

Z 2 εινη ist in Beziehung zu setzen mit Z. 4, χρηματιζουση
mit Z. 7 ...ενης und es ist zu vermuthen, dass an erster
Stelle der Eigennamen gestanden habe. — Z. 4 dürfte sich ver-
stänlich lassen durch ως cū χρηματίζεις χρηματιζοίση ferner
Z 7 mit ὑπὲρ τῆς ἐγγνωμένης. — Z. 3 φυλαξι θαλασσιον ist

¹⁾ Ich will nicht verschweigen, dass ich ζευγ auch als Kürzung für
ζευμα gefunden.

sicher; man denkt hier zuerst an einen Fehler für *φυλάξει*; oder sollte *φ-θ* ein Wort sein? — Z. 6 *χειλία*, *διχειλία* ... *χειλίαρχος* ... sind die Formen, die sich fast immer in Inschriften und Papyri vorfinden.

F. 44.

H. 14·5^{cm} Br. 12^{cm} unten 3^{cm} Rand, sonst abgerissen.

.....
να *χαλκευς* *αντις*^θ < α—
ακκλη³ *ηφαιστι*^ο *ματι*^ο *λεγ*^ο *ειλο*^ο < α†
ι *απολλωνιδης* *καρapiωνος* *λεγο*^μ /
πεπουσι < η
ια / *μαρκος* *λογγινος* *πτολεμαι*^ο *υ*³ *αντ*³ /
και *καρapiωνος* *ς* *θ* †
αρειος *πετειμωτου* *λινο*³ *χωλοπς* / *ςδ* / *εεδ*³ /
διδυμος *καππαρας* *ς* *α* ζ⁼ /
διδυμος *υιος* *ακλανουβιδος* *γερδιου* *β* *ς* / *δ*³
ανε ... *απο*^λ *ςδ* *ις* *ε* *ο*^λ
απολλων *αχιλλεως* *αλιευς* *λιμνης* /
παμη *δου*^λ *αντιθεν*^ο *διδασκα*^λ *ση* //

Wir haben vor uns eine Liste von Personen, die gewiss eine geringe sociale Stellung eingenommen haben; beigeschrieben sind kleine Beträge von 1 bis 9 Drachmen; links sind noch zwei Orten die Nummern 10 und 11 der Posten erhalten; die sind durch horizontale Striche von einander getrennt; der schräge Strich zur rechten Seite (nach jedem Posten fast) vielleicht gesetzt worden, wenn der angegebene Betrag reich bezahlt worden war; oder diente er, um das Abbrechen der Zeile anzuzeigen?

Z. 1 und Z. 12 erscheint der Name Antisthenes in den Angaben *χαλκεύς* *Αντιθένης* welche mehr Licht erhält aus anderen *άλιεύς* ... *δοῦλος* *Αντιθένης* *διδασκάλου*. Wohl sind beidemale Sklaven gemeint, die auf ihre eigene Faust ein Geschäft betreiben, der eine ist Schmied, der andere Fischer. Man erinnert sich hier an analoge Verhältnisse in Athen, wo ein Sklave auf sein Risiko einen Erwerbszweig mit einer gewissen Selbständigkeit betreibt. Es ist bekannt, wie viele humane

die zur Verbesserung der Lage der Slaven der Kaiser Hadrian gegeben.

Es ergibt sich aus diesen Angaben ferner, dass auch in Ägypten das Fischereirecht geregelt war und nur befugten Personen zustand.

Z. 2 Ἀκκληπιιάδης Ἡφαιτίωνος ἱματιοπώλης λεγόμενος. Von diesem Geschäfte und der Steuer für dasselbe haben wir oben S. 198 geredet. Hier und in der folgenden Zeile ist die Person noch genauer bestimmt durch ihren Spitznamen (λεγόμενος Πεπουει) was bei der Menge der Homonymen sich von selbst ergibt.

Z. 5 υ' αὐτ καὶ Καραπιωνος. Die Abkürzung υ' für ὑπέρ ist aus den Ostraca bekannt; vgl. auch Fragment 34 Recto. Longinus Ptolemaeus zählt für sich und Sarapion.

Z. 7. Areios Peteimutes ist Leineweber (λινουργός), sein besonderes Kennzeichen besteht darin, dass er an einem Fusse lah ist, χωλόπους.

Z. 8. Καππάραι ist ein seltener Name! ähnlich ist κάπρος, der Name eines Hundes bei Plutarch sol. an. 13. Asclapion ist eine Zusammensetzung wie Horapollon oder Serapion u. a.

F. 44. Verso.

ι'	ε.ματα		
,	αλος	κ'ρ	σιρ
ιβ=	φθιν ^ο	ὁ ρι ^λ ζ	σρνγ≈
ιδ-	απαρ ^ι	ζ...α	sd
ιε-	οκνος	α	σαγ
—	κωc	ια	σβι'
α /='	ταριχ ^ο	κερc	ςζι'
α /='	κεδρι ⁻	χ ^ο c	σε
—	τενιδι/	α	sd /='
	πηδα		σιβ=
	ερετιμ ση	αλλ-	σιδ
	. . .	σκδ	γει ση
	χαρται	καταc	στ

und im vorhergehenden Stücke finden wir nach den Ein-
 eine Anzahl von Zeichen für die Teilbeträge der Drachme.
 en Ostraca finden sich solche kleine Beträge öfters z. B.

Ostrac. 14 (Fröhner) δ' χαλκῶν; 16, 17 δραχμ. ἑξοσι ὀβολ. δ 33 δραχ. δεκατέσσερες ὀβολ. ἡμιόβλην δίχαλκον. Man kann hier und in andern Papyri etwa folgende Gruppen von Zeichen unterscheiden (Fragm. 4, 10, 15, 17, 25, 29):

—	F. 4, 25 (1 Obol)
=	F. 4, 10 V., 17, 25, 27 (2 Obolen)
=—	F. 17, 25 (desgl.)
ζ'	F. 10 (4 Obolen)
ζ =	F. 10, 27, 35 (5 Obolen)
ζ = —	E. 10, 25 (desgl.) ¹⁾

In diesem Papyrus ist rechts und links eine Reihe von Beträgen in Drachmen verzeichnet; in der Mitte steht das Verzeichnis der Gegenstände. Z. 1. σ...ματα die mittleren Buchstaben sind ausgefallen, etwa σπέσματα? — Z. 2. Zu wiederholten Malen erscheint in solchen Verzeichnissen Salz erwähnt, mit dem reger Handel war; das Salz wird hier mit dem Kyphi gemessen. Als die Römer dem ptolemäischen System der Hohlmasse ihr Sextar als Mass von 2 Kotylen hinzufügten, wurde auf die alte die Benennung Kyphi (oder Hin) übertragen (also etwa 1 Liter). — In Z. 3 haben wir zu lesen φθιν' ὀλ(και) ριζ'ähr bei Fröhner Ostrac. 32 υπερ γν ὀλ(κων) μυροβ(αλανων). φθιν' deutlich im Papyrus steht, so mag vielleicht zu ergänzen sein φθιν'ων); φθίνα nannte man nemlich eine Olivenart; in dem oben erwähnten Beispiele die Behennuss, so wird auch diese Olive nach Gewichtsdrachmen gemessen. — Auch ὀλ in Z. 5 steht fest; es ist dies nach Suidas ein δίσκου γυναικῶν εἶδος; dazu würde passen das gleich darauf folgende Vliess. — Z. 7. Hinter κεδρῖ steht χο, eine Abkürzung für dieses Hohlmass betrug damals 4·92 Liter. Wir haben demnach die Kürzung κεδρῖ aufzulösen in κέδρινον oder κέδριον Cedernöl oder κέδρινος, κεδρίτης Cederwein; man könnte auch denken an κεδρίον = κικρίον; aber Citronen werden nicht mit dem χοῦς gemessen.

Die drei darauffolgenden Zeilen enthalten Angaben über Gegenstände, die zur Ausrüstung eines Schiffes gehören: ταινίδια = ταινίδια Streifen für Wimpeln²⁾, vielleicht auch für Segel, πηδᾶ Ruderblätter und Ruder (ἔρετα). Diese zuletzt erwähnten

1) Das Zeichen für 3 Obolen wurde bald durch ein τ bald durch ein γ wiedergegeben, so hier in Z. 5.

2) Indess könnte man auch κανιδί(α) lesen.

Denstände bringen uns auf den Gedanken, dass vielleicht hier ein Inventar eines Hafenamtes vorliegt; vgl. Papyrus 4; eine *ἰνὴ* ist erwähnt im Pap. 10 R. Den Beschluss dieses Inventars macht anscheinend ein Posten mit *χάρται* wie im Papyr. 8 Verso.

F. 12.

H. 10^{cm} Br. 9^{cm} rechts 3^{cm} Rand, der Breite nach zu je 2^{cm} gefaltet.

ὑπὸ τὸν ἐπὶ ὁρῶ ἀν β-ς α

βθ ἰδι^α α α^λ

α.. ..^λ βς' β...

προση^λ ι β τ

ἁλωνίας βα φ^λ κωμογρς

ωε δ' λουν γυμς νικάν^ο

κατὰ τὰ μερικ βς

ο]νὸ τακαφθιος ψενανουπι

Λ ε

β ις

-θιος θοτεως...

Das Zeichen β bedeutet: Arura, so liegt uns ein Stück aus dem Kataster oder dergl. vor; vgl. dazu Pap. 2. — Z. 5. Die Wort *ἁλωνιας* steht fest; es folgt *Φίλωνος* κωμογραμματέως. — Im weiteren Z. 6 *Νικάνορος*. — Zu dem Namen *Τακαφθιος* vgl. das Berliner Fragment 8 *πα.αφθιος*.

F. 13 Recto.

H. 11^{cm} Br. 8·5^{cm} links 1·5^{cm} unten 2^{cm} Rand, rechts abge-

I// τῆς κοί^ντ^ς ἀβροχου β

νειλοβροχου αἱ λοι^β βος'

ις// β πγ ἀμὲ δῆ μῆ

/ α'

χερ^ς κ^ς β κε βλ

λθ κομῆ^{τικόν} / ...η

γ^{ων} των ὁλ νη^{ων} ἕως με...

χώμα δῆ ...

χώμα δῆ ου δε το υπ[ο]...

ἀπογο^λ ὑπὸ ἀπολλωνιου

καὶ ὑπὸ ἀμμωνίου ἀπο^λ π..

Verständlich sind die Abkürzungen: Z. 1 *κοι(νῆς)* Z. 2 *λοι(παί)* Z. 4 *χέρ(ος)* Z. 5 *κομη(τικόν)* Z. 6 *γί(νεται) τῶν δλ* Z. 7, 8 *χῶμα δημόσιον* Z. 10 *Ἀπολ(λωνίου)*.

Was wir vor uns haben, zeigt das Wort *ἀπογραφ* Schlusse an; vgl. über solche *ἀπογραφαί* U. Wilcken, Sitzgs d. Berl. Acad. 1883 S. 902. Hier ist es die Beschreibung von Grund und Boden eines Bezirkes, geordnet nach verschiedenen Gesichtspunkten. So bekommen wir denn einen Einblick in die Praxis der römischen Behörden; sie teilen das Land I. in die vom Nil benetzte *γῆ νελοβρόχος*, II. in die nichtbene *κοινῇ ἄβροχος*. Wie das erstere betreffs der Steuereintreibung behandelt wurde, ist bekannt; da kam es an auf die Höhe Nils bei der Überschwemmung und die Praxis entwickelte sich nach dieser Richtung. Neben der *γῆ κοινῇ ἄβροχος* wird noch erwähnt *χέρ(ος)* d. i. »wüstes« Land, jedenfalls noch zu *ἄβροχος γῆ* gehörig; aber auch dieses war nicht ohne Ertrag, so liegt mir ein Pachtvertrag vom J. 299 n. Chr. vor, in welchem solches Land zur Aussaat von Gerste und als Weidevermietet wird, wogegen ein Zins von 250 Drachmen für 1 Arura zu entrichten ist; aber es war doch gegenüber der *νελοβρόχος* ein relativ schlechter Boden. Das Land wurde weiter eingeteilt in die *γῆ δημοσία*, die *βασιλική* und die *ἐκκλησιαστική* (vgl. den Wiener Papyrus No. 34 S. 5); eine solche Eintheilung mag wol in Z. 3 ausgefallen sein. Neben solchen Grundstücken haben wir auch die Existenz eines Gemeindelandes anzunehmen; und so wie es Abgaben gibt von dem in den Staatsschatz und in den Fiscus steuernden Boden, so gibt es wieder ein *κομητικόν λῆμμα*. Auch die Dämme mit ihrem jeder auch bebauten Areal finden wir im Kataster eingetragen.

F. 43 Verso.

Die Schrift befindet sich links oben; rechts 3^{cm} Rand.

διο(χορον) νειγρ^ο κωμαρχ σμη
νεφ(μανουβ) — ςβ
... ρο^ο νεμεσι^ο αρειμοντος κᾱ s κδ
λ(υβαιτος) νεμεσι^ο κωμαρχ s λβ
συμδ

Zu dieser Liste von Zahlenden fehlt mindestens die Hälfte, von der man nach der Summe von 444 Drachmen schliessen darf. Z. 31-

sind uns gewiss die Namen von Gemeindevorstehern erhalten; vielleicht auch ein drittes Mal (Z. 3). Zu *Αυβαιτος* vergleiche den Namen auf Papyrus 20 Verso.

F. 14 Recto.

H. 7·5^{cm} Br. 6·5^{cm} links 3^{cm} Rand; sonst abgerissen.

ονὸ μαρκίας ηρω[νος

ον̄ μάρωνος μ...

ἀλλ̄ μητρ/

δωρίωνος υδ

υ βδ' υ

υ = μητρ υ

υ . α ιδιο* μ̄

αὐτ̄ aus ονὸ πα^{nom. pr.}

Verzeichnis von ὀνόματα, wie es im F. 2 gedacht wird; beschrieben sind die auf jedes ὄνομα entfallenden Aruren. Von bei μητρ kein Eigenname steht, so erinnere man sich, dass jede Frau ein κύριος vertrat, der oft zugleich der Mann, Vater oder Sohn war.¹⁾ Z. 7. ιδιο* abgekürzt für ἰδιοτιχί.

14 Verso.

Die Schrift steht links; rechts 3^{cm} Rand.

sic

σιβ

σιβ

σιδ

σμη

sz

ist eine Liste von Beträgen in Drachmen.

15 Recto.

H. 11^{cm} Br. 7^{cm} 2·5^{cm} unterer Rand; die Zeilen stehen weit voneinander.

πατῶτος πανι^o ἀπὸ γυν^l?

s π

? πατρῆ^o παψόιτος ἀπο πιε

s ξ

π]οτα^u ἐρμη^c ἀπὸ πανο^l

. κος

σιβ

Man könnte auch an die Bezeichnung mit dem Mutternamen denken.

Drei Personen werden angegeben mit dem Namen des Va und der Vaterstadt; aber nur beim dritten Namen ist uns Name und die Lage derselben bekannt: nemlich von Panop beim zweiten Namen lese ich $\pi\iota\bar{\epsilon}$ oder $\pi\iota\bar{\pi}$; in Z. 4 ist w die Lesart unsicher; etwa $\alpha\pi\omicron \gamma\upsilon\nu$; also vielleicht $\Gamma\upsilon\nu\alpha\iota \pi\acute{o}\lambda\epsilon\omega\varsigma$. Z. 5 $\pi\lambda\omicron\tau\alpha$ liesse sich auffassen als $\pi\omicron\tau\alpha\mu\acute{\iota}\tau\eta\varsigma$, Fl arbeiter, welche, wie ich aus einem Papyrus aus dem V. J. hunderte ersehe, eine ganze Zunft bildeten. Oder es liegt Eigenname vor, wie $\Pi\omicron\tau\alpha\mu\acute{\iota}\omicron\nu$ etc. — Doch wol nur letzter

F. 45. Verso.

$\mu\acute{\epsilon}\mu\phi\epsilon\omega\varsigma \delta\eta\lambda\acute{\iota} \upsilon\phi\acute{\iota} \eta\mu\acute{\omega}\nu$
 $\kappa\alpha\iota \kappa\upsilon\varsigma\iota\lambda\lambda\alpha \theta\upsilon\gamma\alpha\tau\eta\rho\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta \upsilon\acute{\iota}\omicron\varsigma$
 $\alpha\mu\acute{\omicron}\nu\iota\omicron\varsigma \kappa\alpha\iota \chi\alpha\iota\rho\acute{\eta}\mu\omega\nu$
 $\alpha\tau\omicron\varsigma \alpha\pi\omicron \mu\epsilon\mu\phi[\epsilon\omega\varsigma\ldots] \alpha\rho\mu$

Allem Anscheine nach ist dies ein Stück aus der Aufzählung Personalstandes einer Familie, eingereicht gelegentlich e Conscription und Volkszählung; vgl. Wilcken a. a. O.

F. 46.

H. 40^{cm} Br. 7·5^{cm} oberer und unterer Rand je 3^{cm}.

ΟΕ

$\acute{\alpha}\kappa\lambda\eta\tau\iota\alpha\delta\eta\varsigma \kappa\alpha\iota \phi\iota\lambda\omicron\varsigma\alpha\varsigma$
 $\omega \kappa\alpha\iota \eta\lambda\iota\omicron\delta\omega\rho\alpha$ $\beta\alpha\lambda\lambda$
 $\omega \kappa\alpha\iota \phi\iota\lambda\omicron\upsilon\mu\epsilon\upsilon\eta$ $\beta\alpha\lambda\lambda$
 $\rho\iota\alpha \epsilon\pi\eta\rho\iota\kappa\omicron\upsilon\tau\omicron\varsigma$ $\beta\alpha\lambda\lambda$

Obenan steht die Nummer des Aktes: 75.

F. 47.

H. ^{cm} Br. 9^{cm} zwischen beiden Col. 2^{cm} Abstand; Fa zu je 2^{cm}.

$\theta\alpha\eta\varsigma\iota\omicron\nu \kappa\lambda\alpha\ldots\omicron\varsigma$	$\tau\alpha\eta\varsigma/ \iota$
$\kappa\omega\tau\eta\rho\iota\chi^{\omicron}$ (= $\chi^{\omicron}$	$\pi\omicron\mu\pi\eta\iota\alpha \eta$
$\ldots\varsigma \alpha\pi\iota\omega\nu^{\omicron} \phi\iota\beta\iota\chi\iota^{\omicron}$	$\iota\delta\iota\omicron^* \omicron\mu$
$\ldots\iota\omicron\nu \alpha\pi\omicron[\iota]\epsilon \iota\zeta\ldots\ldots$	$\gamma\epsilon\varsigma \gamma=$
$\alpha\pi\iota\omega\nu^{\omicron} \Phi\iota[\beta\iota]\chi\iota\omicron\varsigma \kappa\alpha\tau\omicron\iota^*$	$\iota\alpha$
$\gamma\epsilon\varsigma \delta/=-\gamma\varsigma\ldots\mid$	
$\iota\delta\iota\omicron^* \alpha' \pi\tau\omicron\lambda \alpha\pi\omicron\lambda \alpha\pi\omicron \iota \iota \iota \beta$	$\gamma\epsilon\varsigma \alpha=-$
$\gamma\epsilon\varsigma \varsigma\beta=$	$\pi\tau\omicron\lambda\varsigma \tau\alpha\alpha\rho[\mu\eta\varsigma\iota\omicron\iota]$

hmals liegt uns eine Art Kataster vor und es kehren die er-
ten Zeichen, Abkürzungen und Ausdrücke wieder. Z. 4
αιον oder ταη(ιον) ist ein weiblicher Name mit der Demi-
wendung als Koseform (ta-ése). Z. 3 ff. Eine eigene Rubrik
let der Besitz des Apion selbst, eine andere die Einwohner
ins Hauses (κάτοικοι). Es wechseln dann die Ausdrücke
διδιο(τι)χ(ή) I Z. 7 und II Z. 3 und γρς I Z. 6. 8 II Z. 4. 7.
letzte Abkürzung folgt eine Zahl, die sich wol auf die An-
der Drachmen bezieht, was sich daraus schliessen lässt,
nach den Ganzen solche Bruchteile folgen, wie wir solche
der Rechnung mit Obolen kennen gelernt.

F. 17. Verso

an verwischt

ν εκ μη[τρος
ης δαιμ
επισταλῆναι
δL αλ....ογεωσ
νεισ ηλι
ωσ λημ

bezieht sich dies Fragment auf Vorgänge und Amts-
ungen, wie sie wol im F. 24 berücksichtigt werden; vgl.
die Anmerkung daselbst. Darnach könnte man ergänzen:
στρατηγῶ ... N. pr. εκ μητρὸς ἀπὸ ... χαίρειν· αἰ-
ημι ἐπισταλῆναι ... εἰς τὸν ἐπόρον τοῦ ἐνεστῶτος δL.....
welchen Kaiser sich das erwähnte 4. Jahr bezieht, ist natür-
unbestimmt; wir haben die Wahl zwischen Elagabal, Ale-
ner, Maximin Gordian Philippus — Der Vater des in
14 erwähnten Individuums hatte sicher mehr als eine Gattin
et; Z. 3. Die Form ἐπισταλῆναι finde ich auch in einem
pus Erzherzog Rainer vom J. 232/3.

F. 18. Recto.

1. 10^{cm} Br. 7·5^{cm} Falten zu 2^{cm}.

μα
ἀπο χαιρημονος
α' ηλιοδωρας δι αδελφου
αρ]τεμιδωρα και δημητριους δια....
ηρα]κλειδου αρπαλου α' νανιω..
..... βασι'

Sämmtliche hier vorkommende Namen sind auch aus andern Papyri geläufig. Z. 2. 4 α' ist nach Z. 4 aufzulösen in ἀνδρῶν. Durch das wiederholte διὰ wird angedeutet, dass die Personen durch einen Vertreter tätig waren; und zwar sind es Frauen. Heliodora vertreten durch ihren Bruder als κίριος und Artemidora mit Demetrius. Natürlich konnte auch eine einzige Person der κύριος von zwei und mehr Frauen sein.

F. 19. Recto.

H. 10·3^{cm} Br. 9^{cm} zur linken Seite zerrissen; oberer Rand 4^{cm}.

μᾶνδρα...
οἱ πεμφ[θέντες]
ἐπὶ ὠρε....
διονυσ[ίου]
ἐκ/ νεμῆ...

Z. 3 bezieht sich vielleicht auf eine amtliche Persönlichkeit, deren Wirkungszeit ein Datum gegeben ist; also etwa ἐπὶ Ὁρσρατηγού oder dergl.

F. 19. Verso.

Tachygraphisch.

F. 20 Recto.

Tachygraphisch.

F. 20. Verso.

H. 10·5^{cm} Br. 3—6^{cm} an allen Rändern abgerissen; oberer Rand 2^{cm}.

...ἐν ἱερῷ
ἐπειφ ἱβ..
ἀπο τῆς ᾱ
ἰδοὺ
λοβαίτος ἀπο τῆς ᾱβ
ἀπο τῆς ᾱ
...τες εἰς πληρες γι'' π
δημητρι....

ιερῶν vergl. die Rechnung eines Serapeums im Papyrus 29 V. [παῖδῶν] die Punkte über τος deuten an, dass diese 3 Buchstaben zu tilgen seien; aber der Schreiber hatte eigentlich bei diesen Buchstaben nicht gefehlt; der Fehler bestand in der Auslassung des ι nach α; der Genetiv heisst λοβᾶitos oder λοβᾶιδος, was auf dasselbe herauskommt, da τ und δ gleich ausgesprochen werden. Derselbe Name begegnet im Pap. Taur. II 2, 4, 7, 26 u. 26 vgl. p. 133. Über den Gebrauch der Punkte in demselben Sinne vergl. Gardthausen Gr. Pal. 279, wo Beispiele aus den Hyperidesrollen und dem Sinaiticus gebracht werden. Papyron XVIII bei Fröhner Λδ Αντωνίνου καισαρος.

F. 21.

Papygraphisch.

F. 22.

Papygraphisch.

F. 23.

H. 41^{cm} Br. 7^{cm} oben 3^{cm}, links 1^{cm} Rand.

χιος και τ
 ζμενδη ομοιος
 ου αρχη απο δια
 χειρουν καθ προς
 λωτος πεχθερωπ
 τος χομοιτος και
 ερις
 και προς ζαφρεχο

Das Fragment ist durch seine Abgebrochenheit wenig verständlich. Der Name Ζμενδη ist identisch mit Σμενδη (vgl. Parthey p. 115); denn Ζ will nichts anderes bedeuten als dass der S-Laut nicht hörbar tönend ausgesprochen wurde, so wie in ζμάραγδος, ζύνα (Lukian φων. δίκη 9): G. Meyer Gr. Gr. § 227. — Zu αρχή vgl. Fragm. 28 II. — Χειρουν (vgl. d. Anmerkung zu F. 21) deutet darauf, dass wir hier wieder Fragmente eines Kastens oder eines Steuerüberschlages vorliegen haben. Darauf deutet vielleicht das folgende ἐρις (vgl. d. Anmerkung zu F. 21), wofern dasselbe in ἐρικίς „getrocknete Gerste“ aufzulösen ist.

κα⁹ dürfte ergänzt werden zu κα⁹θηρημένον, vgl. die Anwendung dieses Wortes in den Akten der Choachyten (au Wiener Studien III S. 5 ff.). Wenn wir also die Gruppe κα⁹ interpretieren mit: »Überländgründe geteilt unter ... stimmen dazu die darauffolgenden Genetive ... λωτος, Νεχ⁹εα π[ος, ...τος, Χομόϊτος καὶ [ἄλλων.

F. 24.

H. 11·5^{cm} Br. 9^{cm} Abstand der Col. 3^{cm} in welchen φός hervorspringt.

..... ἔ[τ]ηρι	φιβιος πενοβασθου
.....	ουαλεντεινος απελ[εν]θερος
προς το ενε]στο ⁹	νεθ....
└.....]s ^{λβ}	γει μεμφεως
..... ος	φορου καρπου περ....
?μεχ]ειρ κ εως	υποτελλουσων τ
κ	γενῶ μη[νι] φαμε
—	φθιμικ χαληους
	φθι[μικ

Also eine Tributliste für Memphis (und Umgebung?). Z. 1. A- fallend ist der Name πενοβασθου: man erwartet ψενοβ.; auch so ist der Name als abgeleitet zu erklären von P. Z. 2. Hier ist der Freigelassene als solcher direct angegeben, an anderen Orten ist die Stellung vielfach aus dem Namen erschliessen. In dem Abschnitte von φόρου angefangen wird der Hergang einer Steuerleistung berührt, die sich (mit Rücksicht auf Z. 6 und 7) auf dieselbe Weise vollzieht, wie in einem Papyrus Erzherzog Rainer vom J. 232/3. Der Steuerpflichtige muss Saatkorn für die Aussaat sammt den Männern und Geräthschaften stellen zum Säen in der βασιλική γῆ: von dieser wird dem Steuerpflichtigen von Amtswegen ein Strich zugeteilt, worauf derselbe über Aufforderung des Strategen eine Anzeige von der Übernahme erstattet, er sei aufgefordert worden, so und so viele Artaben Samenkorn für die Aussaat in den königlichen Lande, die in dem und dem Monate zu erfolgen haben, zu übersenden, und werde in kürzester Zeit der Aufforderung nachkommen.

F. 25.

H. 12·3^{cm} Br. 6·2^{cm} oberer Rand 15^{cm} links und unten ab-
gesessen.

....δ	ανα ^λ	s λς ζ'
... κδ	γρ ³	s η
= κη	κδ α	s ε τ
μγ =	... δκ ^λ α	s κ / = -
.... γ ζ'	~	s τ ς η =
... προη.	οκλα' κ ^λ κ αυρη ^λ	
... ειπου	ετρατιωτου	
... φαιω	δου ^λ ονδ ευτυ ⁻	
... περιμ ^η	μακροπρο ^ο	
		s κ β = -
... φαιω	δου ^λ ονδ επι	
τυγχ ^α νοντα	⊥ θ ¹¹ απε	
ριμ ^η	μακροπρο ^ο ω	
		s κ β = -

Abermals haben wir es mit einer Rechnung in Drachmen zu
u. allem Anscheine nach zu einer Steuerliste gehörig oder
u. wahrscheinlicher zu einem offiziellen Überschlagn von Ein-
nahmen und Ausgaben. Z. 1 begegnet uns ein Posten von ἀνα-
βάστα. In den ersten fünf Zeilen erscheinen viele Zahlen-
angaben, deren Zusammenhang bei der Lückenhaftigkeit nicht klar
ist. In Z. 3 finden wir die Abkürzung $\overline{\kappa\omega}$ vielleicht = qua-
dras; in Z. 4 ist $\kappa \alpha^{\lambda}$ abgekürzt für $\kappa\alpha\iota \acute{\alpha}\lambda\lambda\alpha$; in Z. 5 steht wol
die Summe in der Höhe von 398 Drachmen 2 Obolen.

Unser Interesse erregen die darauffolgenden beiden Ab-
theilungen, welche Slaven zum Objecte haben: $\delta\omicron\upsilon\lambda\omicron\nu \delta\nu\acute{o}\mu\alpha\tau\iota$
und $\delta\omicron\upsilon\lambda\omicron\nu \delta\nu\acute{o}\mu\alpha\tau\iota \text{ } \epsilon\pi\iota\text{ } \tau\upsilon\gamma\chi\acute{\alpha}\nu\omicron\nu\tau\alpha$. Zuerst fällt uns
die Gleichung der beiden Summen auf, 22 Dr. 2 Ob. die sich zu
eines jeden Abschnittes vorfindet. Wir können hier nicht
an den Kaufpreis denken, dieser war ein weit höherer und
sich unter gleichen Umständen auf mindestens tausend
Drachmen. So müssen wir eine andere Bedeutung für diese
Summen suchen; sollte dies vielleicht der als eine Art Kopfsteuer
entnommene Betrag sein? oder war dies die Taxe für die Aus-
führung eines Geschäftes von Seiten des Slaven? (wol nicht,

wegen ἐτῶν ἐννέα). Das eine mal wird der Slave beschrieben als circumcised und plattgesichtig περιτμηθεὶς μακροπρόσωπος (für letzteres Wort wechseln die Abkürzungen); vgl. Pap. Br. tannic. XV, 11 ὥραν ἔχειν, ὡς ἔθος ἔστι τοῖς Αἰγυπτίοις, πετέμνεσθαι. Also ist Z. 13 zu lesen: ἀπε[ρίτμ]ητος.

Zweimal tritt auch hier die Abkürzung κ = καὶ auf und ist Z. 4 zu lesen δ καὶ ἄλλοι Z. 6 οκλατίνιοι (?) κλαύδιος καὶ αὐρήλιος. Wenn man eine Vermutung über den Slavenamen Z. 13 äussern darf, so möchte ich die Namensform Ἐπι[τυγχ]άγοντα aufstellen; denn sowohl diese Form kommt vor als auch Ἐπιτύχχανος, ein Name, der uns direkt für einen Freigelassenen des M. Aurel bezeugt ist.

F. 26. Recto.

H. 12^{cm} Br. 8^{cm} oben, unten, rechts 3^{cm} Rand.

δο^v
γ— κβ̄ β̄ κγΓ_o κριθac //
...ι]ωνoc β̄ α
...ι]ωνoc ηρακλ̄ β̄ δ
...ι]ωνoc β̄ γ
..κγ μῆ̄. κριθac //

F. 26. Verso.

Zwischen Z. 4 und 5 sind 2^{cm} Abstand; oben 1^{cm} Rand.

.....ακλατος πανομιεωc ακληρο...
.....κληρ̄ ονῶ ανουβιωνoc του και κο...
.....ο]γῶ . μιμουθου νωcθαηcioc πελα...
εδῆ̄ κατα β̄ β̄ γ— εωc κδ
.....οπ̄λεoc παννου cī...
θα]ηcioc τερειωc και μετοχων
κολλουθου και αλ̄ απ.. ορος...
εωc κδ— β̄ c //
ακ ας ks ὀ γs

Wieder liegt uns ein Steuervoranschlag von Seiten der Obrigkeit vor. Hier handelt es sich um die Besteuerung von Gerstfeldern, für welche den Besitzern ein Steuerausmass von 1, 4, Artaben repartiert wird.

Die ersten vier Zeilen der Rückseite gehören zusammen und lassen etwa folgende Hypothese für die Erklärung zu. Wenn wir Z. 4 εδῆ etwa auflösen in ἐδημιώθησαν, so erinnern wir uns an Col. I des Wiener Papyr. 34 (Wiener Studien Band 1) und wir hätten es dann mit der Vergebung von vakanten Erbschaften zu thun, welche nach dem Tode des Besitzers einzogen worden sind, da sich keine Erbberechtigten gefunden. Dann wäre Z. 1 etwa zu lesen ἀκληρονομήτου) od. dgl. Z. 2 κληρος ὀνόματος Ἀνουβίωνος und Z. 3 κληρος ὀνόματος Ἰμού-
ου¹⁾. Für die Arura sind von dem Pächter 3 Artaben abzugeben bis zum 24. eines Monates, wol des Monates Payni zur Zeit der Ernte. Ich glaube nicht, dass man γ' εἰς καὶ verbinden darf; denn 24 Artaben von einer Arura gibt die Natur selber vgl. F. 6 (σουρῶν...) ὧν ἀρτάβας λη' ἐκάστη.

Darauf folgt abermals ein Absatz von 4 Zeilen, in denen unter καὶ μετόχων die Gehilfen eines Beamten gemeint sind, vielleicht des εἰσιτολόγος (Z. 1); dann dürften wir so construieren κατὰ οπλεος Πάννου εἰσιτολόγου κώμης(?) Θαήσιος Τερεῖως καὶ μετόχων, Κολλούθου καὶ ἄλλων. Jedenfalls beschäftigt sich es mit dem Aktenstück mit dem Bodenbesitze der Unterthanen.

F. 27. Recto.

H. 10^{cm} Br. 10·5^{cm} Abstand der Col. 3^{cm} oberer Rand 2·5^{cm}.

ᾱ ᾱ αυτα	s ι <	εργα
	s i =	ετ
	s α =	μετα
εωπ ᾱ	s α -	φορος
π ^τ ᾱε	s λ < -	βαλλε
λειω sλ < χ ^α		και ᾱε
οζ		
α		

Also abermals ein administratives Aktenstück. Z. 1 ἔργα bezieht sich wol auf die Frohnden; es sind uns Listen erhalten, in denen eine Anzahl Personen εἰς ἔργα conscribiert wird. Z. 6 χ^α bedeutet χαλκοῦς, der auch in römischer Zeit erscheint.

¹⁾ Indess können wir auch κληρονό = κληρονόμοι lesen und εδῆ in ἐδηλωθησαν etc.) auflösen.

F. 27. Verso.

Abstand der Col. ca. 3^{cm}.

	κ	γρ
	ν	κ
οι νου κερ ^ρ απλα ιϷ		εγλογ
— ανεμουρια		εγλογ
κελλ' γ		εγλογ
		εγλο

Hier werden die Summen zusammengestellt, welche durch einzelnen Eklogisten eingegangen; bekanntlich ist κ im ägyptischen Dialekte vor λ erweicht worden. Der Ausdruck ο κεράμιον ist bekannt aus der Inschrift von Rosette, aus der wir wissen, dass ein solcher die Steuerquote für einen Weingarten von einer Arura war; hier erscheinen 96 solche ebenfalls der Naturalsteuer eingegangene Krüge Weines erwähnt. Ich mache darauf aufmerksam, dass die Zahl durch 3 theilbar ist, und dass die innere an die obenerwähnte Steuer von 3 Artaben für die Arura von welcher in der Ptolemäerzeit nur 4 Artabe gesteuert werden musste. Wie gross das κεράμιον war, lässt sich nicht bestimmen, vergl. jedoch Fr. 34. Unklar ist, was die Weingärtner ἀνεμούρια hier zu thun haben.

F. 28.

H. 44·5^{cm} Br. 10·5^{cm} oberer Rand ca. 3^{cm}.

κορνη ^λ ερμοπο ^λ	κδ	αρχη
και τα ^λ υπο του α	τυβ—	ρωφε
χει [—] σ	και το ^λ υπο του	οξιν
λεπτιν ^ο .γ	β ου εκφ	βρωμ
γαι ^ο	μη ^δ	κικει
....φνϷ ξυ ^λ		ε —
caxs ψιλोटς χμ	γ— ε ιζ	
..... ζ		ε —
.....	γι ξζ — ιζ—	
.....	γ— πδ (corr. ε)	

Die Schrift dieses Papyrus ist flüchtig; so viel ist zu erkennen, dass es sich um Verteilung von Leistungen handelt; bei ei-

Tabgränzung heisst es καὶ τὸ λοιπὸν ὑπὸ τοῦ πρώτου, δευτέρου.... Diese wird in der 2. Columne nach der Zeit bestimmt (24. Col.). Verständliche Abkürzungen sind: Κορνήλιος), Ἑρμοπο-
της), τὸ λοιπὸν τὰ λοιπά), Λεπτίνου), ξύλα), ψιλοτόπος).
Zu σωφεις vergl. Pap. Paris 66 Col. II Z. 4 σωφεις αἰλου-
σοφοι.

F. 28. Verso.

Abstand der Col. 3^{cm} unterer Rand 3^{cm}.

κλιναι λιτ	γ	κανει
κελλαι γωνι/	ι	σωρακοι
κιβωτ νεα	α	χαλκ ^ε
		κελλ/
κτενων ζ/	ε	γ....
ακετρος	πδ	φηγεινη
καφακει	α	επαθαι
τριπουρ	α	εργα ^λ
...αν λιτ	α	κοπανα
...ει ...λεσ ^α	β	ειδαι
...λλης τε ^α ο	ργ	χαρται

Erkennen auf den ersten Blick, dass uns ein Inventar vor-
liegt, durch das wir einen interessanten Einblick in die Lebens-
verhältnisse des III. Jh. gewinnen. Es werden also von Haus-
haltungsgegenständen aufgeführt Z. 1 κλιναι λιταί Z. 2 κέλλαι
οι, in der zweiten Columne begegnen uns ebenfalls κέλλ(αι).
κιβωτος νέα; Z. 4 finden wir den Genetiv von κτείς, hier
= Harke, darauf folgt ein durchstrichenen ζ und es wird
hineingeschoben ακετρο(αι). Bei Lucian dial. mort. 4. 1 kostet
solche Nadel 3 Obolen. Z. 6 καφακειον) ist wol eine
Verbildung von κάφη Z. 8 ...ανος λιτός. Col. II κανεῖα
οι χαλκεῖα sind an einander gereiht als Gegenstände
Aufnahmen anderer, επάθαι εργαλεῖα κόπανα als Hand-
zeug.

Wir sind angenehm berührt zu Ende dieses interessanten
Inventars auch Papyrusrollen erwähnt zu sehen, ein Beweis,
dass auch diese zu einer Haushaltung gehörten. Überhaupt fin-
den wir noch die Kenntnis des Lesens und Schreibens gepflegt;
aus dem III. Jh. ist das Schuldictat auf einer Marseiller

Holztafel vom 21. April 294 bei W. Fröhner Philol. Suppl. V p. 49, und wenn wir auch in Contracten das ἔγραψα ὑπὸ αὐτοῦ ἀγραμμάτων ὄντος, γράμματα μὴ εἰδότες finden, so dies eben ausdrücklich angemerkt und wir finden andere eigenhändige Unterschriften genug. Auch in einer Consecutionsliste aus der Zeit Caracallas finde ich die Kinder einer wöhnlichen Familie bis zum Alter von 13 Jahren eingeschrieben als γράμματα μανθάνοντες.

F. 29. Recto.

H. 11·75^{cm} Br. 9·5^{cm} Falten anscheinend zu je 4·5^{cm}; unvollständig.

ι	 α γερμαν	ια ζ'
γS ^π	 δ. φης γερ	ιϵγ
γS ^π	.. δουλο	.. βδ'
λεδ'	του α δουλης αυλης	ιζ ω
δ α	του αυτου δουλης α	ε
ιβδ' ^π	του αυτ δουλης α	ε
γ ^π	του α δουλης α	ϵS ^π
γ ^π	... ρ θεωνος	εS=
—S'	του δουλ μικωνο	δ
δ	μερweiteης απολλω	δ ω
δ	ναιδ ^ο αρτεμ	ε ^π
η	νοννουc αρεια	βS'
ϵγ	λου) πολλαν..	ιϵγ
	.. ου .. αδημ ^τ	ξηS'
	 αδημ ^τ	κζ
	 ηρα κλειδ	επδSω

Diese Steuerliste ist offenbar für eine Anzahl Sklaven berechnet und wir haben schon im F. 25 die Spuren einer solchen Besteuerung verfolgt. Die Sklaven selbst gehören vornehmlichen Leuten, der hellenisierenden Elite, welche wolklingende griechische Namen trägt; wir finden hier einen Theon Mikon Artemidoros Adeimantos (Αδημ^τ ει, ε = ε² Siev.). Zu Ἀρετιάc vergl. Ἀρέcαc Ἀρέcανδροc; auch Ναῖς ist ein bekannter Frauentitel. Unter Γερμαν(ός) ist entweder die Bezeichnung des Germanischen Sklaven zu verstehen (vgl. Μερωείτης); aber Γερμαν... ist ebenso leicht Eigenname

they liest im Berliner Fragm. 18^a verso Z. 3 Γερμανίων
 Novae Memor. p. 453). Bei δούλη ἀνλῆς erinnere man sich,
 das ἀνλή auch Landgut bedeutet und ἀνλήτης Maier.

F. 29. Verso.

Unten etwa 3^{cm} Rand.

βουλ ²	
δι ²	
ε της και δεκιμης	
γ — μδ	
και το ^v ια ^L ου χρονου	προς
λαογος ση	ομο ² χ ¹ = νιβ/
λογου σαραπειου	/
γ — ...	ομο ² υξδ-
~ χ —	

der Text der Vorderseite, so betrifft auch dieser amtliche
 Gelegenheiten; die zweite Columnne enthält Ziffern über
 Arn. In der ersten Columnne interessiert uns der Name
 ἐμνη Decima vgl. F. 7; wieso die Rechnung eines Sarapeums,
 indem auch in den Berliner Fragmenten die Rede ist, hier
 erwähnt wird, erklärt sich, wenn wir an die Einrichtungen der
 Römerzeit denken, die uns gerade in diesem Punkte durch
 berühmten Papyri des Ptolemaios Glaukiu hell und klar
 sind. Mehrere Papyri bezeugen ferner, dass die Angelegen-
 des Kultus unter Severus Alexander vollauf Berücksich-
 tung fanden.

Bei weitem die wichtigste Angabe ist ια^L οὗ χρόνου λαο-
 γία. Zur Sache selbst erwähne ich, dass die Volkszähler
 ihren abgezählten Rayon eine Summe erhielten, und Quit-
 ten über solche Zahlungen sind uns in den Papyrus Erz-
 Rainer erhalten. Wir erfahren, dass Volkszähler in der
 nur wenig mehr erhielten als die hier erwähnte Summe
 8 Drachmen. Die grösste Wichtigkeit liegt aber in der Zeit-
 dieser Volkszählung ια^L. Da unsere Papyri, wie wir
 wiederholt gesehen, der Mehrzahl nach in die Zeit des Severus
 oder bis Philippus gehören, so ist es höchst wahrschein-
 dass das 11. Jahr des Alexander (234/2 p. C. gemeint ist.
 Volkszählungen sind uns deutlicher geworden durch die

in Berlin befindlichen Akten des J. 189, aus denen hervorgegangen ist, dass die früheren Volkszählungen in die Jahre 41 und 159/60 p. C. fielen (vgl. Wilckens Papyr. II, XVI. S. Berl. Akad. 1883 S. 907, 917). So weit ich bis jetzt die Papyri des Erzherzog Rainer durchsucht, kommen noch folgende Daten hinzu. Eine Volkszählung war im II. Jh. in einem 9. Jahre eines nicht näher bezeichneten Kaisers, ferner liegen genaue Censur- undscriptionen aus Caracallas Zeit vor, die gewiss nach 214 geschrieben sind, endlich ist es gewiss, dass im J. 242 eine vollständige Volkszählung vorgenommen wurde. Vergleichen wir diese mit den bisher feststehenden Volkszählungsjahren

160

174

189

so liegen zwischen a und b 14 Jahre; zwischen b und c aber 14 Jahre. Allerdings sind wir für letztere Zahl wegen der Analogie mit dem späteren 15jährigen Indictionencyclus voreingenommen. Wir suchen wir es aber vor (und nach) 160 mit 15 oder mit 14 Jahren Vielfachen, so bekommen wir auf keinerlei Weise das 9. Jahr heraus, welches, wenn nicht alles täuscht, das 9. Jahr des II. Jahrhunderts zuzuweisen ist: alles stimmt aber in dem Falle vortrefflich, wenn wir dies 9. Jahr als das des Antonin Pius anerkennen, und wir erhalten so die Jahreszahl 146, welche 14 Jahre vor 160 liegt. Rechnen wir nach 189 weiter 14 Jahre, so erhalten wir 203, für das bis jetzt nichts vorliegt. 14 Jahre später ist 217, das insofern bezeugt wird, als die erwähnten Listen aus Caracallas Zeit nach 214 geschrieben sind. 14 Jahre darauf ist das 11. Jahr des Severus Alexander, in dem, wie wir eben sehen, Volkszählung gehalten wird; wir erhalten also die Reihe

146 bezeugt?

160 sicher

174 sicher

189 sicher

(203 —)

217 warscheinlich

231 bezeugt.

Darauf folgt eine Unordnung, denn das nächste sichere Zählungsjahr ist 242, nur 14 Jahre nach dem letzten. Verschiedene andere Zählungen haben aber jedenfalls stattgefunden; denn zählen wir e-

von 242 zurück, so bekommen wir, auch nach 45 jährigen Perioden gerechnet, die Volkszählungsjahre 227, 202, 187; aber 203 könnten wir belegen, wenn wir (was nicht wahrscheinlich ist) *αα* auf Septimius Severus beziehen, dagegen wird 187 verlegt durch die feste Zahl 189.

Die Schwierigkeiten, Steuerperioden aufzustellen, liegen vor uns, die wir aus vereinzelter Jahresangaben auf ganze Perioden schliessen wollen; denn, wo die Quellen reicher sind, sehen wir, dass diese statistischen Arbeiten einen beträchtlichen Zeitraum erforderten. Selbst bei unseren unvergleichlich geregelten Verhältnissen brauchen die Volkszählungen viel Vorarbeiten und doch entziehen sich ihnen immer noch einzelne Individuen; im allgemeinen ist das Volk solchen Zählungen gegenüber nicht günstig gestimmt. Im Altertum waren diese Schwierigkeiten gewiss noch potenziert, und von diesem Gesichtspunkte aus haben wir die Verschiedenheit der Jahresurtheile, die sich durch den Vergleich der Volkszählungen in Syene und in Unterägypten ergeben. Zu den localen Schwierigkeiten, zu der Langsamkeit der Beamten mochten sich eigentlich selbst gewaltsame Unterbrechungen gesellt haben, um die Sache zu verzögern; vielleicht haben Empörungen, wie die der Caracalla, gelegentlich dabei ihre Veranlassung gefunden. Ich gebe nunmehr eine Übersicht der bezeugten Laographien in Ägypten.

<i>ἀγραφία ἐνάτου</i> <i>Λ</i> <i>Οὐδισπασιανοῦ</i>	Ostrakon 1.	5. August 77	Syene
<i>Λ</i> <i>Τρακτιανοῦ</i>	Ostrakon 3.	98	Syene
(datiert vom <i>Λ</i> <i>Ἰππωνίου</i>)	Ostrakon 22.	7. Septemb. 142	Syene
(datiert vom <i>Λ</i> <i>Ἰππωνίου</i>)	Wilcken XXX	142/3	Arsinoe
<i>ῥῃ</i> <i>Λ</i> <i>Ἀρτωνίου</i>	Ostrakon 27.	144/5	Syene
(datiert vom <i>Λ</i> <i>Ἰππωνίου</i>)		6. Septemb. 145	
	Wiener Papyr. Erz.	145/6	Heracleopolis
	Rainer		
<i>ἐκ</i> <i>λαογραφίας</i> (datiert vom <i>Λ</i> <i>αα'</i> <i>Ἀρτωνίου</i>)	Ostrakon 39.	16. November 157	Syene
(datiert vom <i>Λ</i> <i>αα'</i> <i>Ἀρτωνίου</i>)	Ostrakon 37.	28. April 158	Syene
(datiert vom <i>Λ</i> <i>αα'</i> <i>Ἀρτωνίου</i>)	Ostrakon 38.	29. Mai 158	Syene
<i>ῥῃ</i> <i>xy</i>	Wilcken XVI	159/60	Arsinoe
<i>ῥῃ</i>	Wilcken XXIII	160/1	Arsinoe
(datiert vom <i>Λ</i> <i>Ἀρτωνίου καὶ Οὐδισπασίου</i>)	Ostrakon 42.	28. Mai 163	Syene
<i>Λ</i> <i>αα'</i> <i>Ἀρτωνίου</i>	Wilcken II, XVI	173/4	Arsinoe
<i>Λ</i> <i>αα'</i> <i>Commodi</i>	Wilcken passim	Juni, August 159	Arsinoe
Caracallae	Wiener Papyr.	August 215	Arsinoe
	Erzh. Rainer		
<i>αα'</i> (Severi Alexandri)	Leipzig. F. 29	(231)	Memphis
Gordiani III	Wien. Papyr.	241/2	Arsinoe
	Erzh. Rainer		
Gordiani III	Wien. Papyr.	242/3	Arsinoe
	Erzh. Rainer		

Wir sehen aus dieser Zusammenstellung, dass die Verschiedenheiten oft so gewaltige sind, dass man verzweifelt, auf Grund der Praxis eine theoretische Periodisierung aufzustellen; aber es ist würdig ist, dass zwischen der ersten und letzten unsere Angaben eine durch 15 teilbare Jahresanzahl liegt; solche Fälle, wo für ein und denselben Ort aus zwei auf einander folgenden Jahren Volkszählungen erwähnt werden, geben uns Aufschluss, wie wir zu der Erscheinung Stellung nehmen sollen, dass sie in derselben Stadt Perioden von 15 und 44 Jahren zu wechseln scheinen. So läuft alles darauf hinaus, dass wir es doch mit 15-jährigen Steuerperioden — in der Theorie — zu thun haben, auf die bei der Reorganisation des Reiches zurückgegriffen wurde, und welche, strenger eingehalten, als Indictionen-Cyklen bekannt sind. Über solche 15-jährige Perioden vgl. Mommsen St. R. II 975 Marquardt R. St. V. II 237.

F. 30.

H. und Br. 10^{cm}. Die Schrift steht am obersten Teile.

ἐφθιμη ἀπεσχον ὡς προκειται

Also das Endstück eines Contraktes und Bestätigung einer Zahlung.

F. 34. Recto.

H. 7^{cm} Br. 7·2^{cm} unterer Rand 2·5^{cm} sonst abgerissen.

ἐρωπις	ὡς	Λ κη ο...
αϛ]κλη'	ὡς	Λ κη ἀντικνημία
κενα]μουνις	ὡς	Λ λ οὐ ² ἀντικνημία
παγβωνης	ὡς	Λ ν οὐ ² ἀντικνημία
αρ]τεμι ^δ		αὐρηλ σεραπίων....

ομολογουμεν]πεπρακέναι καὶ διαγορ² καὶ ἀπλη[ἐγγράφω ασφαλ²
? αποδεδ]ωκεναι αντω' εργ' υ' αντωι γραμματα

Also ein Kaufvermerk; mehrere Personen erklären sich zu einem Verkaufe bereit; für alle diese schreibt ein Antonios *Ἀντίος* ἐγγραψα ἰπὲρ αὐτῶν ἀγραμμάτων ὄντων oder γράμματα ἐιδότων. Über υ' = ὑπέρ vgl. F. 10. Die Personen werden, um eine Identifizierung zu ermöglichen angegeben mit ihren Namen, Alter (ὡς ἐτῶν...) und besonderen Kennzeichen, u. d. l.

πλωνιον ως ετων τεσσαρακοντα οκτω ουλη αντικνημιας
δεξιας

ὑψηλ ὁρεῶς ὡς $\sqsubset$ κα ου^α αντικνημια δεξ
 ἄρξει ὡς $\sqsubset$ λε' ουλη οπισθεν χερὸς αριστερας
 ρων ὡς $\sqsubset$ ξ ουλη γαστροκνημια αριστερα
 ἰουθις . . . ὡς $\sqsubset$ κ ουλη γαστροκνημια ἐξοθεν ποδὸς
 αριστερου

In diesen Beispielen wird auch klar, dass Z. 3 durch die Nachlässigkeit des Schreibers οὐλῇ ausgefallen ist.

F. 34. Verso.

διαγο^ρ
 τη φαρμουδι sζ
 αποντωc διαγο^ρ εγγυ c...
 πανυ sη
 εχθεεωc sc....
 τη γο^ρ sk/

en ἀποντωc nicht für ἀπόντωc verschrieben ist, so haben wir eine merkwürdige Adverbialbildung hier. Ἐχθεριc findet sich für ἔχθερις wiederholt in der jüngeren Gräcität.

F. 32.

H. ^{cm} Br. 7^{cm} links ein Rand von 1·5^{cm} sonst abgerissen.

	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
ῑ	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
ῑγ	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
ῑζ	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
κ̄α	δ̄ι	τηc	ā	ξενυ
	γ̄	ξενυ	cG	αιδ..

Das Fragment ist vollständig ein Gegenstück zu F. 8, auf das
erwiesen. Hier ist kein Name mehr erhalten; es heisst nur

immer διὰ τῆς αὐτῆς. Dass aber die beiden Fragmente zusammengehören, zeigt schon die Schrift, welche dort klar hier stehend und gross ist.

F. 33. Verso.

H. 41^{cm} Br. 5·4^{cm} oberer Rand 3^{cm}, Falten zu 2·5^{cm}.

α⁻ κοι⁻
καὶ ἀπηλιωτου
τξηδ'
ἐπι χωρίῳ ...
υ ε λοι' scCζF

Unter den 368 $\frac{3}{8}$ und 297 $\frac{3}{8}$ Einheiten sind Drachmen zu stehen; dabei handelt es sich um den Wert von Grundstücken deren Orientierung (Z. 2), Lage (Z. 4) und Grösse (Z. 5) ausgesprochen wird. Χωρίον bedeutet im localen Sprachgebrauch eine Gegend, die einen eigenen Namen bei den Leuten trägt.

F. 33. Recto.

Verwischt; oberer Rand 4^{cm}?

νομι[α
οτων αυτων
να
ου βαλλ ωμ
επιπιμ
καλειν οικ
ειτ

F. 34. Recto.

H. 40^{cm} Br. 7·8^{cm}.

..... θυρκοι μē
s ν... κē
π(αρα).... ου
π(αρα) μαρκου
γ⁻ κε⁻ αχCγ
ωc S' μē ωμ...
cπ κε⁻ ρ
γεν[ηματός ..] γL
..... κε⁻ ρ⁻
απ... κε⁻ ρ⁻

γL kann leicht auch zu $\iota\gamma L$ ergänzt werden; das Jahr ist natürlich nicht zu ermitteln.

F. 34. Verso.

ls ein Ausgabenverzeichnis.

F. 35.

H. 40.75^{cm} Br. 8.6^{cm}.

wulftige Summen werden hier verzeichnet, 3843 Drachmen,
 0 Dr., 600 Dr., 8 Talente, 1888 $\frac{4}{5}$ Dr. In Z. 2 werden
 reinen Steueransatz für die 40 Aruren vermuten können.
 In Z. 5 ist 6 und 6000 in einem glatten Verhältnisse.
 In Anbetracht der grossen Beträge dürfen wir auch
 wieder ein offizielles Aktenstück, wol für *λήμματα* oder
τάματα vermuten können. Der Beamte merkte auch an,
 18 *διαγραφαί* vom 9. bis zum 20. eines Monats vor-
 der; vgl. über *διαγραφή* unseren Wien. Papyr. 26 in den
 Studien Bd. III S. 5.

UPZ 131

2) Der Dresdener Papyrus.

Der Dresdener Papyrus wurde von dem französischen Generalconsul Drovetti während seines Aufenthaltes in Ägypten erworben und im J. 1832 der k. Bibliothek zum Geschenke gemacht. Im Jahre 1839 erschien eine Beschreibung des Papyrus, welche der bekannte Philologe Sillig für Finckelstein angefertigt hatte, der sie in der »Beschreibung der k. öffentlichen Bibliothek in Dresden« (1839 Walther'sche Buchhdlg.) pg. 7 veröffentlichte. Sillig's Mitteilung wird noch handschriftlich der Bibliothek aufbewahrt. Der Papyrus ist besonders durch Ebers in den weitesten Kreisen bekannt geworden, der sein Vorwort zu seinem Romane »die Schwestern« erwähnt; aber auch andere Gelehrte haben ihn wiederholt citirt. Er wurde mir in Dresden auf das Zuvorkommendste zur Disposition gestellt, wofür ich Herrn Prof. Schnorr von Carolsfeld und den Bibliotheksbeamten bestens danke.

Nach dem Inhalte zu schliessen, stammt er aus dem Tempel im Sarapeum bei Memphis, von dem jetzt die Museen von Paris, London, Leyden, Rom . . . ja selbst Private Anteile besitzen. Gegenwärtig ist der Papyrus unter Glas eingerahmt und bildet eine Zierde der k. Sammlung im japan. Palais. Er ist 30^{cm} hoch, 19^{cm} breit. Die dem Lichte ausgesetzte Seite erscheint gebleicht. Die Rückseite ist der Höhe (Länge) nach beschrieben, die Vorderseite nach der Breite. Zur linken Seite ist eine Collie bemerkbar. Er mag der Länge nach viermal nach einander gefaltet gefunden worden sein: daher fehlen auch an den Faltungslinien kleine Stückchen Papyrus, daher treten auch kleine Lücken in der Schrift auf.

Es ist bekannt, dass die aus unserem Funde herrührenden Schriftstücke vielfach identische Texte tragen, und so sind wir in der Lage, drei und mehr Exemplare unter einander zu vergleichen. So ist auch der Text der Rückseite unseres Papyrus ein bekannter; zwei Exemplare desselben liegen in Leyden, eines in Paris. Im Dresdener Papyrus sind zahlreiche Corrections bemerkenswert auch bei diesem Texte, der so lautet

*καταπινει των διαδοχων και υποδιοικητη παρα πτολεμιοι
μακεδων των εν κατοχη*

νον εν τωι μεγαλωι σαραπειωι ετος τουτο ενδεκατον και
των διδυμων απεδωκα σοι την παρα του
αλειωσ (corr. ex λειας) και της βασιλειης κεχρηματισμενην
των διδυμων εντευξιν υπερ των καθηκοντων
και κατ ενιαυτον και συνεταξας αποδουναι το του ιη και
του ιθ ελαιον και κικιος

ξιτον ελαιον με ^εμ με α και κικιος με α περι μεν ουν
τουτων δοι σοι

σαραπης κ (sic) και η εις επαφροδια χαρειν μορφην προς
τον βασιλεια και την βασιλισσαν δι ης εχει

ρε τω θειον οσιοτητα προσδεομενος δε τι τυχειν και εν
τουτοις συνεργεια (corr. ex γειας) αξιω σε επι

ορωμαι μηδε χωρισθεντοςθεντος (sic) σου εις τους ανω το-
πους ου λαβωσιν αι διδυμαι

του εικοστου ετους ελαιον και κικι νομισαντα οτι (τα ο
corr. ex νομι) συ ιδιαι χρηματιξεις αυταις

κον (αι aus ε, ο später hinzugefügt) και κικι νομ γραψαι
μεννιδει τωι επιμελητη (corr. ex τει) αποδουναι μοι
και τουτου sic

σου ετους τον καθηκοντα ελαιον μετρητην και κικιος
μετρητην

ην αντα (α² corr. zu ι) πεσοντα σοι δε σοι γινοιτο ανθ ων
προς το θειον οσιως (ως corr. ex ων) διακεισαι

ατον ιεροδουλων και των εν τωι ιερωι¹⁾ παντων αντα (α²
corr. zu ι) λαμβανω

επαφροδια χαρις μορφη ευημερια (ι² corr. zu ν) και τοις
αλλοις ευτυχιαι ευτυχει

Wir oben gesagt, liegt unser Text noch in drei andern
Exemplaren vor; die beiden Leydener Papyri hat Leemans
herausgegeben als Leyd. C und D. Der Parisinus XXX. (Pl. 29)
enthält eine amtliche Vermerkung, die ich nach meinen Notizen
hiermit mittheile:

τοις γραμματευσιν
επισκεψαμε
νοιν αν(ε)νεγκειν

Die Varianten der Texte gewähren uns einen interessanten Ein-
blick in die sprachlichen Verhältnisse jener Zeit; wir wollen sie
in der folgenden Zusammenstellung übersehen.

1) Unter dem ersten ι steht ein ε oder c.

Parisinus

Dresdensis

Leyd. D

Leyd.

σαραπινῶν τῶν διαδο-
χῶν καὶ υποδιοικητῆ
παρὰ πτολεμαίου μακε-
δῶνος τῶν ἐν κατοχῇ
οντῶν ἐν τῷ μεγαλῷ
σαραπειῷ ἐτος τοῦτο
ἐνδεκάτον ἀπεδῶκα σοὶ
τὴν παρὰ τοῦ βασιλεως
καὶ τῆς βασιλίσσης κεχρη-
ματισμένην τῶν διδυμῶν
ἐντεῦξεν ὑπὲρ τῶν καθη-
κόντων αὐταῖς κατ' ἐνι-
αυτον καὶ συνετάξας ἀπο-
δοῦναι τοῦ τοῦ ιη' L καὶ εἰς
το ἰθ' εἰλαιον καὶ κικί
ἐκαστου ἐνιαυτου εἰλαιου
με α καὶ κικίος με α περι
μεν τούτων δοῖ σοι ο σα-
ραπῆς καὶ τῇσι ἐπα-
φροδισίαν χάριν μορφήν
πρὸς τὸν βασιλεα καὶ τὴν
βασιλίσσαν δι' ἧς ἐχεις
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιότη-
τα προσδεόμενος δε τι τυ-
χεῖν (ι ex ο) καὶ ἐν τού-
τοις συνεργείαις (ι² add.)
ἀξίω σε ἐπὶ προορῶμαι
μὴ προχωρήθεις σου
εἰς τοὺς ἀνω τόπους οὐ
λαμβάνουσιν αὶ διδύμῃ
τοῦ ἱκοῦτου ἐτους εἰλαιον
καὶ κικί νομίζαντα εἰς συ-
γγραφαὶ μνηνδεῖ τῷ ἐπι-
μελῇται (η ex εἰ) προσάπο-
δοῦναι μοι καὶ τούτου
τοῦ ἐτους τὸν καθήκοντα
εἰλαιον μετρητὴν καὶ κικί-
ος μετρητὴν μηδὲν ἀν-
τιπεσον σοὶ γίνωται ἀνθ' ὧν
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιῶς δια-
κείσαι καὶ τῶν ἱεροδου-
λῶν ἥτις τῶν ἐν τῷ
ἱερῷ λατῶν ἀντίλαμ-
βα(ν)η ἐπαφροδισίαν
χάρις μορφήν εὐη[με]-
ρία καὶ τοῖς ἀλλοῖς ευ-
τυχία ἐντυχί

σαραπινῶν τῶν διαδο-
χῶν καὶ υποδιοικητῆ
παρὰ πτολεμαίου μακε-
δῶν τῶν ἐν κατοχῇ ὄν-
των ἐν τῷ μεγαλῷ
σαραπειῷ ἐτος τοῦτο
ἐνδεκάτον καὶ τῶν διδυ-
μῶν ἀπεδῶκα σοὶ τὴν
παρὰ τοῦ βασιλεως (ex
εἰας) καὶ τῆς βασιλίσσης
κεχρηματισμένην τῶν δι-
δυμῶν ἐντεῦξεν ὑπὲρ τῶν
καθηκόντων αὐταῖς κατ'
ἐνιαυτον καὶ συνετάξας
ἀποδοῦναι τοῦ τοῦ ιη' καὶ
ιθ' εἰλαιον καὶ κικίος ἐξ-
ε-
νιτον εἰλαιου με α καὶ κικίος με α περι μεν
ουν τούτων δοῖ σοι ο σα-
ραπῆς καὶ ἡ εἰς ἐπα-
φροδία χάριν μορφήν
πρὸς τὸν βασιλεα καὶ τὴν
βασιλίσσαν δι' ἧς ἐχεις
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιότη-
τα προσδεόμενος δε τι τυ-
χεῖν καὶ ἐν τούτοις συνε-
ργείαις (ex εἰας) ἀξίω σε
ἐπὶ προορῶμαι μὴ δε
χωρήθεις σου
εἰς τοὺς ἀνω τόπους οὐ
λαμβάνουσιν αὶ διδύμῃ
τα
τοῦ ἱκοῦτου ἐτους εἰλαιον
καὶ κικί νομίζαντα (corr.
ex νομ) ὅτι συγγραφαὶ
χρηματίζεις αὐταῖς ... γρά-
φαι μνηνδεῖ τῷ ἐπιμε-
λῇται (ex η) ἀποδοῦναι μοι
καὶ τούτου τούτου ἐτους
τὸν καθήκοντα εἰλαιον
μετρητὴν καὶ κικίος με-
τρητὴν μηδὲν ἀντι (corr.
ex α) πεσον σοὶ δε σοὶ γί-
νωται ἀνθ' ὧν πρὸς τὸ
θεῖον ὁσιῶς (fait v) δια-
κείσαι καὶ τῶν ἱεροδουλῶν
καὶ τῶν ἐν τῷ ἱερῷ (ι
corr. ex c?) πάντων ἀντι-
λαμβανῶ ἐπα-
φροδισία χάρις μορφή
εὐημερίαν (corr. ι) καὶ
τοῖς ἀλλοῖς ευτυχία ευ-
τυχί

σαραπινῶν τ[ω]ν διαδο-
χῶν καὶ υποδιοικητῆ
παρὰ πτολεμαίου τῶν ἐν
κατοχῇ ὄντων ἐν τῷ
μεγ[α]λῷ σαραπειῷ
ἐτος τοῦτο ἐνδεκάτον
ἀπεδῶκα σοὶ τὴν παρὰ
τοῦ βασιλεως καὶ τῆς
[β]ασιλ[ι]ς[ς] κεχρη-
ματισμένην τῶν διδυμῶν
ἐντεῦξεν ὑπὲρ τῶν καθη-
κόντων αὐταῖς κ[α]τ' ἐνι-
αυτον καὶ συνετάξας
ἀποδοῦναι τοῦ τοῦ [ι]η' καὶ
ιθ' εἰλαιον καὶ κικί ἐκ-
αστον ἐνιαυτου εἰλαιου μετ
α κικίος με α περι μεν
ουν τούτων δοῖ σοι ο σα-
ραπῆς καὶ ἡ εἰς ἐπαφρο-
δισίαν χάριν μορφήν
πρὸς τὸν βασιλεα καὶ τὴν
βασιλίσσαν δι' ἧς ἐχεις
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιότη-
τα προσδεόμενος δε τι τυ-
χεῖν καὶ ἐν τούτοις συ-
νεργείας ἀξίω σε ἐπὶ
προορῶμαι μὴ π[η]ρο-
χ[ω]ρήθεις σου εἰς
τοὺς ἀνω τόπους οὐ λαβῶ-
ουσιν αὶ διδύμῃ τοῦ
τοῦ ἱκοῦτου ἐτους εἰλαιον καὶ
κικί νομίζαντα ὅτι συ-
γγραφαὶ μνηνδεῖ (corr. ex
η) τῷ ἐπιμελῇται (corr.
ex η) πρὸς ἀποδοῦναι μοι
καὶ τούτου τοῦ ἐτους τὸν
καθήκοντα εἰλαιον με-
τρητὴν καὶ κικίος μετρη-
τὴν μηδὲν ἀντιπεσον[τι] σοὶ
δε γίνωται ἀνθ' ὧν
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιῶς δια-
κείσαι καὶ τῶν ἱεροδου-
λῶν καὶ τῶν ἐν τῷ ἱερῷ
ἐπαφροδισία χάρις μορ-
φή εὐημερία καὶ ἐν τοῖς
[α]λλοῖς εὐτυχία εὐτυχί

σαραπινῶν τῶν διαδο-
χῶν καὶ υποδιοικητῆ
παρὰ πτολεμαίου τῶν ἐν
κατοχῇ ὄντων ἐν τῷ
μεγ[α]λῷ σαραπειῷ
ἐτος τοῦτο ἐνδεκάτον
ἀπεδῶκα σοὶ τὴν παρὰ
τοῦ βασιλεως καὶ τῆς
βασιλίσσης κεχρη-
ματισμένην τῶν δι-
δυμῶν ἐντεῦξεν ὑπὲρ
αὐτῶν καὶ συνετάξας
ἀποδοῦναι τοῦ τοῦ
ιθ' εἰλαιου καὶ κικίος
κατ' ἐνιαυτου εἰλαιου
με α καὶ κικίος με α
και κικίος με α περι
μεν τούτων δοῖ σοι ο σα-
ραπῆς καὶ ἡ εἰς ἐπαφρο-
δισίαν χάριν μορφήν
πρὸς τὸν βασιλεα καὶ τὴν
βασιλίσσαν δι' ἧς ἐχεις
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιότη-
τα προσδεόμενος δε τι τυ-
χεῖν καὶ ἐν τούτοις συ-
νεργείας ἀξίω σε ἐπὶ
προορῶμαι μὴ προχωρή-
θεις σου εἰς τοὺς ἀνω
τόπους οὐ λαβῶουσιν
αὶ διδύμῃ τοῦ τοῦ ἱκοῦ-
του ἐτους εἰλαιον καὶ
κικίος νομίζαντα ὅτι
συγγραφαὶ μνηνδεῖ
τῷ ἐπιμελῇται (corr. ex
η) πρὸς ἀποδοῦναι μοι
καὶ τούτου τοῦ ἐτους τὸν
καθήκοντα εἰλαιον με-
τρητὴν καὶ κικίος μετρη-
τὴν μηδὲν ἀντιπεσον
σοὶ γίνωται ἀνθ' ὧν
πρὸς τὸ θεῖον ὁσιῶς δια-
κείσαι καὶ τῶν ἱεροδου-
λῶν καὶ τῶν ἐν τῷ ἱερῷ
ἐπαφροδισία χάρις μορ-
φή εὐημερία καὶ ἐν τοῖς
αλλοῖς εὐτυχία εὐτυχί
οτι συ

In der Variante *παρὰ Πτολεμαίου Μακεδόν* haben wir einen Schreibfehler zu sehen; oder aber liegt ein grammatischer Fehler vor, der sich wiederholt im ägyptischen Dialecte findet, indem nemlich für die obliquen Casus kein Sprachgefühl mehr herrscht.

καὶ τῶν διδυμῶν fehlt im L. D. und P; diese beiden zeigen noch sonst Verwandtschaft.

απεδωκα Dr. L. D., *απεδω* L. E. *απεδοκα* P. Gedankenloses Abschreiben hat den Fehler *απεδω* verschuldet; bei *απεδοκα* sehen wir einen der häufigen Fehler gegen das Quantitätsgefühl.

Eine merkwürdige Correctur findet sich im Dr. *παρὰ βασιλείας* corr. zu *βασιλεως*. Würde corrigiert sein *βασιλεως* so liesse sich solches leicht erklären, man vergleiche im folgenden *βασιλεία* für *βασιλέα*. Vielleicht hat doch nur *παρὰ βασιλεία* früher gestanden und wir haben es dann mit einem gewöhnlichen syntaktischen Verstosse des ägyptischen Dialectes zuthun. Man könnte denken, dass der Schreibende das folgende (»und die Königin«) im Sinne gehabt; aber »Königin« heisst immer *βασιλίcca*. Zur Schreibung *βασιλιεης* im Dr. und dergl. G. Meyer § 287. *ἐντευξειν* im Leyd. E. hat sein Analogon an *χαρειν* (*επει — επι, εικοστον — ικοστον*).

Abweichende Redactionen sind im folgenden Satze. Nach der Zusammenstellung ist es klar, dass die Form *ἐξενιτου* im Dr. durch einen Schreibfehler oder dergl. entstanden ist; etwa *ἐκᾶστον ἐνιαυτοῦ* oder *ἐξ ἐνιαυτοῦ*.

Als Abkürzung für *μετροπής* ward zuerst *με* geschrieben, dann *μ̃*, endlich entschieden die Ligatur *ME* gewählt.

[*δοι* Leyd. D., Dresd. *διδοι* Paris., *δο* Leyd. E.] Die Form *δοι* im Paris. wird von G. Meyer Gr. Gr. § 486 herangezogen als Beleg aus früherer Zeit für die spätere Weiterbildung *δίδω* (für *δίδωμι*). Jedenfalls ist Dresd. und Leyd. D. früher geschrieben als der Paris., da letzterer wegen der Erledigung, die ihm Schlusse trägt, als das eingereichte Stück zu betrachten ist, während die andern die Entwürfe sind; daraus ergibt sich, dass *δοι* nicht in erster Linie beabsichtigt war, sondern *δοῖ*, und vielleicht so wie *δο* im Leyd. E. durch äusserliche Einflüsse entstanden ist.

[*η ειαι* Dresd. Leyd. E., *η ιαι* Leyd. D., *τηιαι* Paris.] Die unallendste Form ist die letzte; formell steht der Dativ da;

vielleicht haben wir aber hier die mit dem ägyptischen Artik (art. fem. ta) verbundene Form zu erkennen; vgl. *Ποσεραπι*: p. *Σεράπι* ägyptisierend für *Σεραπειω* (F. Blass. Phil. 18: S. 750).

βασιλεια im Leyd. E. Dresd. [sonst *βασιλέα*] ist durch c Aussprache veranlasst worden, G. Meyer Gr. Gr. § 68.

συνεργειαic ist im Dresd. aus — *γιεac* corrigiert; über ist der Ausgang — *ac*, im Paris. corrigiert zu *aic* durch eingeschobenes *i*; zu der Verwirrung konnte die Aussprache des als j Anlass geben.

Die schwankende Schreibung *μηδε* Dresd., *μητε* Leyd. ist vielleicht durch die harte Aussprache der dentalen (und gutturalen) Media im ägyptischen Dialecte veranlasst worden.

τὸ τοῦ εἰκοστοῦ ἔτους ἔλαιον καὶ κίκι]. Hier sind die mannigfaltigsten Fehler zugestossen, *τοτουτου* im Leyd. E., *του* im Paris. Dagegen enthält der Dresd. eine abweichende Construction.

Zu *νομίζαντα* (Paris.; sonst *νομίσαντα*) vgl. G. Meyer § 2 zum Gedanken vgl. Pap. Brit. V 20: *νομίσαντα ταῖς διδύμῳ ἰδίᾳ ce ταῦτα διδόναι*.

Für *μεννιδει*, *ἐπιμεληται* ist in den Texten selbst schon corrigiert — *ηι*, das wie ē² Sievers lautete.

Dass das Bewusstsein für die Casus erstorben, beweisen Varianten wie: *ἀποδοῦναί μου* — *ἀ.μοι* und *ἐπαφροδιαν χαρις*, *μορφη(ν)*, *ευημεριαν* (*αι*, *α*), *ευτυχαι* (*α*) vgl. oh. *μακεδων*, *βασιλεια* und andere.

II.

Auf derselben Seite, wie der vorstehende Text beginnt, ist ein Brouillon für eine neue Eingabe.

καραπιωνι των διαδοχων και υποδιοικητη παρα πτοί
sic μακεδωνος
του οντος εν κατοχη εν τω προς μεμφει
μεγαλω караπιεωι και των των sic διδυμων καθ αυτων ταυ
και ταυτος διδυμαι
...ου καθ ην εχεις προγονικην αιρειειν κατα πολλων τροπ
αντειλαβανομενον αυτων

Z. 3 *.cου* ist erhalten; vor diesem steht ein verwischter Buchstabe; das Wahrscheinlichste ist hier *εου* (vgl. Wiesner Stud. VII Analekten 5); möglich ist auch *θεου*. Auch *αντειλ* durch Correcturen vielleicht aus *αντα* gewonnen worden.

Verso.

UPZ I, 43

με

μεννιδει

μεννιδει

καραπιωνι των διαδοχων και υποδιοικητη

μακεδων

παρα πτολεμαιου του οντος εν κατοχη

εν τωι μεγαλωι караπιειωι ετος ηδη ^εδεκατον

και των

¹⁾ εν τωι ιερωι)

διδυμ[ω]ν σου καθ ην εχεις εκ προγονικης

ιλαμβανο

αιρεσ[ε] κατατα πολλ[ο]υς τροπους αντιειλ[α]ημι

οπω[ς]

μενου αυτων ²⁾ τα εν τωι ιερωι νομιμα

δεοντως ω[ς]ιν

επιτελε...ιν και ες ευχοτος αυταις οτω

εκπληρου

την γενομενην ευ[ν]ταξιν κομιζονται

καθαπερ οι

των δ εν [τ]ωι ιερωι (κομιζομεν[ω]ν τας καθη[ρ]η³⁾)

εκπληρου

(κουσας ευ[ν]ταξεις) των δε διδυμων καθ ο

εα

μη εχειν τον υπερ αυτων εξελευσομενον μη

θηκουσαν

κεκομμενων την κα του ιηL συνταξιν της ολυρας απο των

προσοφειλο[μ]ενων μη[ν]ων ο ολυρων δ μη απο η

του δε ιθL (κεκομμε[μ]ενων την συνταξιν)

τας συν[ταξ]εις α εχουσι εν κ' κατα το ημιου κο

κατα το ημιου και του κ^L ως αυτως αξιω σε⁴⁾

επιστη

συνταξαι ψενταητι τωι προεστηχοτι των

υπεργεγρ αποδιδοναι

ιερων της την προσοφειλ[ο]μενας μεχρι του νυν

(συνταξιν αποδουναι) και εις το λοιπον ευτακτως

αποδιδοναι οπως δυνωνται τας εν τωι ιερωι

λειτουργιας επιτελειν

ευτυχει

μεννιδει

προνοηθηναι

τοις γραμματευσι επισκεψαμενους ανενεχ

1) Von dem, was vor der Correctur stand, ist noch zu Anfang εν κ zu Ende ντων zu erkennen.

2) Es stand hier εν τ[ω]ι.

3) Die Worte κομιζομενων τας sind durchstrichen.

4) Auch ωαντως ist durchstrichen.

Wir haben es also auch hier mit einer der Bittschriften des bekannten Schwesterpaares und ihres Beschützers zu thun. Dem Scriptum ist viel herumcorrigiert worden und es ist interessant, den Schreiber bei seinem Gedankengange zu begleiten.

Z. 2. *Πτολεμαίου Μακεδών*, letzteres Wort ist eingeschoben worden, wobei derselbe Fehler zustieß, den wir im ersten Texte beobachteten.

Z. 3. *ἔτος ἑνδέκατον*. Im Papyrus wird das 20. Jahr erwähnt, diesem entspricht das 11. Jahr reclusionis (462 v. Chr.) wir haben es daher mit einem gewöhnlichen Schreibfehler zu thun, wenn *έν* zuerst ausgelassen war.

Die folgende 4. Zeile ist absichtlich verlöscht; es war ihr wahrscheinlich zu *έν κατοχῇ* abgeirrt worden. Nach *τε* steht eine Klammer, durch welche das Tilgen der eingeklammerten Worte bezeichnet wird.

Z. 5. *εκ προγονικῆς αἰρεσιν*; *ιν* steht auf Verlöschte wahrscheinlich *-εως*; im Texte auf der andern Seite steht *προγονικην αἰρεισιν* vgl. (Papyr. Brit. XII, 26 *κοῦ καθ' ἣν ἐκ προγονικὴν αἵρεσιν πρὸς τὸ θεῖον εὐεβειαν*; Papyr. Brit. 17 *καθ' ἣν [ἐχ]εις εἰς αὐτοῦ[ς] ἐκ προγονικῆς α[ἰ]ρέσε[ως] εὐβειαν*).

Die wunderlichsten Correcturen sind im folgenden vorgenommen worden; zuerst stand *αντιλημ-μενου* (Papyr. Brit. *κατὰ πολλοὺς τρόπους ἀντιλημμένου*); dann wurde *ι* zu *υ* corrigiert; nun wird erst wieder das Tempus gewechselt, für *υ* ein *α* eingeschoben; da aber trotzdem die Silben *βανο* gefehlt hätten, wurde *ιλαμβανο* übergeschrieben. Auf der andern Seite steht *αντειλαβανομενου* (vgl. unten *ανενεκειν*).

Z. 6. Der Schreibende hatte *ὅπως τά* übersprungen, verbesserte aber gleich seinen Fehler.

Z. 7. *επιτελ^{ωειν}* ist die corrigierte Form; unter *ωειν* steht etwas Durchstrichenenes, etwa *ε[ωειν]*, mitten hinein fällt eine Lücke. Gleich darauf steht klar da *ε.ευκοτος*; die Spuren des ausgefallenen Buchstaben deuten auf *κ*; wir haben also hier abermals eine fehlerhafte Schreibung vorliegen für *ἐκενεακότ*.

Z. 8 ff. Die zuerst beabsichtigte Fassung war: *ὅπως γενομένην σύνταξιν ἐκ πλήρους κομίζονται τῶν δ' ἐν τῇ ἐκ κομιζομένων τὰς καθηκούσας συντάξεις ἐκ πλήρους*. Darauf folgt wieder ein absoluter Genetiv folgte *τῶν διδυμῶν* ἢ

κοιζομένων, und überhaupt die Construction durch wiederholtes $\epsilon\kappa\ \pi\lambda\acute{\eta}\rho\omicron\upsilon\varsigma$ und $\epsilon\upsilon\pi\tau\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\varsigma\ \kappa\omicron\iota\mu\acute{\iota}\zeta\epsilon\epsilon\theta\alpha\iota$ schleppend ist, verfiel der Schreibende auf die Vereinfachung $\kappa\alpha\theta\acute{\alpha}\pi\epsilon\rho\ \omicron\acute{\iota}\ \epsilon\iota\nu\ \tau\ \iota\epsilon\rho\tilde{\omega}$.

Bemerkenswert ist im Folgenden das Schwanken zwischen $\epsilon\iota\tau\tilde{\omega}\nu$ und $\alpha\upsilon\tau\omega\nu$, wobei fraglich ist, ob $\alpha\upsilon\tau\tilde{\omega}\nu$ oder $\alpha\upsilon\tau\tilde{\omega}\nu$ gemeint war. Zwischen 12 und 13 sehen wir gar eine ganze Zeile ausgelassen. Das rechtsstehende $\alpha\pi\omicron\ \eta$ gehört aber nicht zum Context, sondern bezieht sich allem Anscheine nach auf die versuchte variierende Gestaltung des Textes.

Z. 13 δ ist die Abkürzung für Artabe, welche später so gestaltet wurde: $\beta\upsilon$ (seit der Wende des II/I. Jahrh. v. Chr.)¹⁾

Z. 14. Durch die mannigfachen Correkturen scheint etwa angesetzt worden zu sein: $\tau\omicron\tilde{\upsilon}\ \delta\grave{\epsilon}\ \text{IΘL}\ \kappa\alpha\tau\grave{\alpha}\ \tau\omicron\ \eta\mu\iota\upsilon\ \kappa\alpha\iota\ \alpha\eta\lambda\eta\upsilon\epsilon\iota\nu\ \epsilon\iota\nu\ \chi\text{L}\ \kappa\alpha\tau\grave{\alpha}\ \tau\omicron\ \eta\mu\iota\upsilon\ \kappa\omicron\iota\mu\acute{\iota}\zeta\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\omega\nu$; die Randanmerkung von Z. 15 ff. stösst jetzt an die Einrahmung.

Z. 16 ($\tau\tilde{\omega}$, $\pi\rho\omicron\epsilon\sigma\tau\eta\gamma\acute{\omicron}\tau\iota$ ($\tau\tilde{\omega}\nu\ \iota\epsilon\rho\tilde{\omega}\nu$)) sollte, wie auch sonst der Titel lautet, zu $\epsilon\pi\iota\sigma\tau\acute{\alpha}\tau\eta$ corrigiert werden; dabei ist aber wieder die Silbe $\epsilon\tau\alpha$ in der Feder stecken geblieben.

Man möge, bitten die Schwestern, zurückgeben $\tau\tilde{\eta}\nu\ \pi\rho\omicron\sigma\phi\omicron\epsilon\iota\lambda\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\eta\nu\ \mu\acute{\epsilon}\chi\rho\iota\ \tau\omicron\tilde{\upsilon}\ \nu\tilde{\upsilon}\nu\ \epsilon\upsilon\pi\tau\acute{\alpha}\xi\iota\nu$; um diese Worte fertig zu bringen, brauchte es mannigfacher Correcturen; zuerst wurde beabsichtigt $\tau\acute{\alpha}\varsigma\ \pi\rho\omicron\sigma\phi\omicron\epsilon\iota\lambda\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\alpha\varsigma\ \dots\dots\ \delta\lambda\upsilon\rho\tilde{\omega}\nu\ \alpha\rho\tau\acute{\alpha}\beta\alpha\varsigma$: nachher nun $\tau\alpha\varsigma$ zu $\tau\tilde{\eta}\nu$ glücklich verwandelt war und zur Sicherheit dieses $\tau\tilde{\eta}\nu$ noch einmal geschrieben worden, verfiel der Schreibende trotzdem bei $\pi\rho\omicron\sigma\phi\omicron\epsilon\iota\lambda\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\alpha\varsigma$ in den nämlichen Fehler, worauf $\alpha\varsigma$ wieder zu $\eta\nu$ verbessert werden musste.

Z. 17. Nach $\nu\tilde{\upsilon}\nu$ und $\alpha\pi\omicron\delta\omicron\tilde{\upsilon}\nu\alpha\iota$, ebenso vor $\epsilon\upsilon\pi\tau\acute{\alpha}\xi\iota\nu$ neuen Klammern; demnach sind alle diese Ausdrücke cassiert worden. In der That steht oberhalb $\iota\epsilon\rho\tilde{\omega}\nu$ eine Correctur in der Form $\alpha\pi\omicron\delta\iota\delta\tilde{\omicron}\nu\alpha\iota$ geschrieben steht. In verwandten Bittschriften wird mit diesem Worte noch $\pi\alpha\rho\alpha\chi\rho\tilde{\eta}\mu\alpha$ verbunden und wir können vielleicht auch annehmen, dass hier $\pi\alpha\rho\alpha\chi\rho\tilde{\eta}\mu\alpha$ abgekürzt steht; da aber Klammern auch bei $\epsilon\upsilon\pi\tau\acute{\alpha}\xi\iota\nu$ und $\nu\tilde{\upsilon}\nu$ gebraucht sind, glaube ich die Schrift eher als $\upsilon\pi\epsilon\rho\gamma\epsilon\gamma\rho$ deuten

1) Ich will nicht unerwähnt lassen, dass dies Zeichen auch die α bezeichnet, wie ja auch die Worte selbst, namentlich im Demosthenischen, sich wechselseitig vertreten und Flächen nach Artaben gemessen werden.

zu sollen; darauf bezieht sich wol auch das am Rande stehen
υπερ-εν-γε(γραμ)μενα.

Das Folgende ist dann ohne weitere Gefährdung glücklich
 vollendet worden. Auffallend ist uns noch das oftmalige
 setzen der Vormerkung *Μεννίδει προνοηθῆναι* unten einm
 oben dreimal und seitlich wiederum. Zweimal steht auch d
 Anmerkung *τοῖς γραμματεῦσι ἐπισκεψαμένους ἀνενεκεῖν* v
 Papyr. Brit. VI, 7 *ἔχωντος ὑπογραφῆν· τοῖς γραμματεῖ*
ἐπισκεψαμένους ἀνενεγκεῖν, gesagt von einer solchen Bi
 schrift. Darnach ist die Lesung des Papyr. Paris. XXX zu ve
 bessern:

τοῖς γραμματεῦσι
ἐπισκ(εψαμε
νοὺς ἀν(ενεγκειν

Über die nicht seltene Auslassung bzw. Assimilation des Nas
 an die nachfolgende Muta wie bei *ἀνενεκεῖν* und oben *ἀν*
λαβανομένου vgl. G. Meyer Gr. Gr. §§ 275, 294.

SITZUNG AM 11. JULI 1885.

Herr Leskien legte einen Aufsatz vor: *Zu den Werken des kroatischen Dichters M. Marulić.*

Unter den kroatischen Werken des Marko Marulić befindet sich eine Reihe von zehn zusammenhängenden kleineren Gedichten unter dem Gesamttitel *Naslidovan'je Isukrsta* (Nachfolge Christi), jedes einzelne behandelt eine nach Christi Beispiel zu erwerbende Tugend oder zu vermeidende Sünde (Demuth, Gehorsam, Geduld, Hochmuth u. s. w.) Eine kurze Einleitung gibt die Tendenz des Ganzen an:

hoć imit vični raj, blažen i svet biti,

Isusa razmišljaj i htij ga sliditi u. s. w.

Willst du das ewige Paradies erwerben, selig und heilig werden so betrachte Jesum und suche ihm zu folgen). In einem Schlussgedichte endlich erklärt der Dichter, es würde zu viel weitere Einzelheiten anzuführen und ermahnt noch einmal zum Allgemeinen zur Nachfolge Christi (*Stari pisci hrvatski* I, 207). Dieses Schlussgedicht mit XI bezeichnet, es ist aber besser, es wegzulassen, wie sie auch bei dem Einleitungsgedicht (h).

Die Ueberlieferung über die lateinischen Werke unsers Dichters spricht nun ebenfalls von einer Schrift »*De imitatione Christi*« (s. die Einleitung von Kukuljević-Sakcinski zu *Stari pisci hrvatski* LVIII). Diese ist nicht bekannt, wahrscheinlich nie gedruckt (s. u.), so liess sich allenfalls vermuthen, das kroatische *Naslidovan'je* möge irgend eine Beziehung zu jenem lateinischen Werke haben, wie denn Kukuljević a. a. O. S. LXX eine dahin gehende Andeutung macht. Allein wie es auch mit der lateinischen Schrift stehen mag, sie hat sicher nicht die Grundlage der Dichtung gebildet, diese findet sich vielmehr in einem der be-

kanntesten lateinischen Werke des Marulić, dem »*Evangelis-
rium*«. Die kroatischen Gedichte sind nichts anderes als ei-
ziemlich getreue Uebersetzung von Lib. III, cap. XXIV (*Quo-
oportet nos conformari Christo*) des genannten Buches (Fol-
der Venediger Ausgabe von 1546).

Nach einigen einleitenden Worten beginnt das Kapitel
der *humilitas*, entsprechend dem ersten kroatischen Gedicht
Ponižen'je. Zur Vergleichung gebe ich die beiden entsprechen-
den Texte hier vollständig:

Primum igitur in omnibus humilitatem servemus. Hic er-
qui dei filius erat, dignatus est fieri hominis filius; qui deus
erat, factus est homo. In Bethleem exiguo oppidulo nascivolu-
et quidem non in hominum habitaculo, sed in pecudum stabulo
non in cunis colore diverso picturatis auroque linitis, sed in praese-
seprio ad praebenda jumentis pabula lentis viminibus contentus.
Cumque esset deus omnium, a servo voluit baptizari, ac de ipso
ipso dixit: filius hominis venit non ut ministraretur ei, sed ut
ministraret. Apostolos non de stirpe nobilium sed de piscatorum
genere sibi adscivit et eisdem pedes lavit. Hierosolymam in-
turus veterinum animal asinam ascendit, et cum pro salute
mundi mori vellet, despicatissimum mortis genus elegit crucem.
Taliam ergo nobiscum saepenumero revolventes, nec de stultitia
claritate gloriemur nec vulgaribus coaequari erubescamus: unus
omnium unus creator sit atque unus pater deus, omnium
generis conditio, una humanitatis natura, una regenerationis
gratia; cum denique nullum sit hominum apud deum discrimen
praeterquam vitae ac morum. Quanto autem se quisque humili-
humiliaverit, tanto magis merebitur exaltari.

Ponižen'je.

Najprvo ponižen čin' da si u svemu,
ter ćeš bit uzvišen i priličan njemu.
On buduće božji sin sajeti se dostoja
sa nebeskih visin i put našu poja.
On buduće bog velik i svita stvoritelj
učini se človik i bi naš spasitelj.
U Betlem se rodi, u gradu primalu,
takoј bi mu godi, u jaslach-i u štalu,
a ne u polači zemaljske oholosti,
koju ki no tlači, bogu je u milosti.

On od sluge svoga hoti se krstiti,
 a svita ovoga časti pogrditi;
 i reče: »Ne dojdoh ovdi gospodovat,
 kad nebesa ojdoh, ni gospodin se zvat,
 da služiti i obslužiti otčeva velin'ja,
 podnit a ne tužiti sva teška trpin'ja«.
 Ribare zva k sebi da su družu njemu,
 nauk dajuć tebi nižen'ja u svemu.
 I tim istim noge ruke¹⁾ tad oprae,
 ke no su svemoge, ke no svit skovaše.
 U svet grad ulize na tovarcu jašuć,
 ne iska farize, a svit sobom pasuć.
 I kad za nas umrit odlučil jur biše,
 smrt križa hti podnit, jer grje ne biše.
 Taj misleć, ne hti' se rodod ponositi,
 da prija hoti' se nižnjim podložiti.
 Svih nas je bog stvoril, on sam je otac nam,
 svim je roditelj bil, pak Eva i Adam.
 Jedne smo naravi, jednim krstom vire
 učinjeni pravi, svak žive i umire.
 Razluka t' ina ni svih na svitu ljudi
 pri tom, ki svaka vi, ner dili ter čudi.
 On će t' bit uzvišen veće gori pri njem,
 ki veće ponižen ovdi bude u svem.

Es folgen dann die Abschnitte: obedientia — posluh; paupers — uštoštvo; jactantia vitanda — uznošen'je; parsimonia — handelt von der Mässigkeit und Mässigkeit im Essen und Trinken, daher die kroatische Bedeutung pića (Nahrung); caritas — ljubav; praedicatio — priredan'je; castitas — čistoća; oratio — molitva. Der Schlussabschnitt hat die Beischrift: omnium virtutum exemplum unus virtuosus und entspricht dem kroatischen Schlussgedichte (Završnica); vgl. den Anfang: ac ne singula perquirere nimis prosum sit — svaku stvar po sebi dugo bi pravljati.

In derselben Weise, wie an dem ersten Abschnitte gezeigt, noch genauer, entsprechen sich alle genannten einzelnen Abschnitte (vergl. unten den Abschn. Čistoća). Die Vergleichung des kroatischen Textes gibt zugleich Gelegenheit zu einigen Ver-

¹⁾ ruke ist Subject des Satzes, daher nach noge nicht zu interpungiren.

besserungen des kroatischen oder wenigstens zu wahrscheinlichen Conjecturen.

Den Versen 53—58 :

Ništar manje kada zapovid tko stavi
protiv božjoj, tada spunit ju ostavi.
Ako l' još ne bude u krivom veljen'ju,
da patit li bude duhovnu služen'ju,
k bogu se obrati, službu ne odhituj,
bogu duge plati, inim se izvituj

entspricht : verumtamen si quid jusserint parentes, quod legi offendit divinam, deo potius pareas quam illis : vel si non offendi legi et tamen tibi ad obsequendum deo impedimento est, dimittam parentum imperium et ad servitium deo praestandum convertere. Demnach entspricht das patit V. 56 dem impedimento und es wird dafür paßt zu lesen sein. Auch der Ausdruck krivom veljen'ju, wenn man krivom als Attribut zu veljen nehmen soll, ist, da jedenfalls der Sinn des Verses sein muß »wenn aber auch (das Befohlene) dem (göttlichen) Gebote nicht entgegen ist« (non officit legi), ganz unklar, so dass ich vermuthet, u krivom sei das Prädicat des Satzes in dem Sinne von ital. a traverso (in die Quere, widerwärtig) und von ihm hänge der Dativ veljen'ju ab.

V. 68. ne čin' da se svojiš, jer nisi svoj, da tih, ki redovci vladaju i mistom; die Richtigkeit der Lesart svojiš ist wegen der Parallele zu svoj nicht zu bezweifeln, eigenthümlich ist nur die Anwendung des Verbums; die Stelle ist eine Uebersetzung von : (hinc discat monachus), se non esse suae voluntatis, sed eorum, qui praesunt monasterio.

Die Verse 75—84 :

Isus tvoj strpiti hoti hudih smin'ja,
moguće jih zgubiti ganutjem hotin'ja;
podnese rukan'ja, kletve tere psosti,
ka klondi vezan'ja, gdi fruštan bi dosti,
šakami udiran, trnom bi ukrunjen,
gnjiva puk neviran budući napunjen.
Lica popljuvaše, ruke, noge njega,
čavli prikovaše, izraniše svega;
žedna ga pojiše žučju tere octom,
prsi mu otvoriše, smrtju zgubiše tom,

men ihr Gegenbild in: odia Judaeorum aequo animo tulit, p[er] uno verbo omnes perdere poterat; ab his probra, maleficia, vincula, flagella, verbera, contumelias, alapas atque sputa contulit. Ab his coronari spinis, clavis in cruce configi, felle potari, lancea confodi et occidi passus est.

Ich führe die Stelle an, weil sie vielleicht Jemandem eine Vermuthung giebt über das mir ganz unverständliche ka klon di em'ja.

V. 95 ako l' užežeš rog u. s. w.

Im lateinischen Text fehlt die breitere Ausführung des beabsichtigten Gedankens; vielleicht ist statt užežeš zu lesen uzneseš nach dem bekannten biblischen Gebrauche *ζέρας ὑποῦν*, vergl.

bei Brčić, Ulomci I, 73 (I Reg. 2, 1): i vznese se rog' moj. Jedoch Judita II, 328: žegući rog).

V. 104—102:

Još dobrom, ko činiš, ne htij se uznositi,
al se činit, ča nis', tere se dičiti

den Sinn: »ferner wolle nicht des Guten, was du thust, überheben oder dich machen (zu dem), was du nicht bist, dich rühmen«. Lateinisch heisst es kürzer: sed eorum quod quae benefacimus, jactantiam vitare a domino discamus. Uns bedenklich gegen die Richtigkeit des Textes macht mich der Reim činiš — nis', und ich möchte vermuthen: al se činit (oder was du vorhast zu thun), doch ist das andere möglich.

IV. 117—120.

reče: »ne išćem ja slavu mu od ljudi,
za isto da jest ta, ki ju išće i suditi
Pravo cića tebe reče, budući človik,
drago cića sebe, budući bog velik.

Statt des von Jagić nach dem handschriftlichen p...o verzeichneten pravo ist prvo (in alter Orthographie parvo), statt ap...o drugo zu lesen, vgl. den lateinischen Text: dixit, ego meam non quaero, est qui quaerat et judicet . . . Quod non quaesierit gloriam suam, ad humanitatem pertinet; qui autem quaesierit et judicavit, ad divinitatem refertur.

V. 122 ist das von Jagić statt schrisati vermuthete skrisiti richtig, vergl. glorificavit enim deus hominem quem assumpsit, a morte suscitando.

V. 135—138:

ka no ni imala mista gdi stanuje,

i stan nje bi štala, gdi se skot spračuje.
 Rodiv sinka stavi na slami u jasla,
 ki sinka opravi, ka nas jesu spasla.

Dem lateinischen Texte fehlt eine genauer entsprechende Stelle, es heisst nur mit etwas anderer Wendung: *de virg. paupercula nasciturus non habuit locum in diversorio, ed in stabulo, reclinatur in praesepio*. Aus dem kroatischen Text bringe ich indess keinen Sinn heraus: der Relativsatz *ka. spasla* müsste auf *jasla* bezogen werden, was zwar grammatisch möglich ist, aber einen sonderbaren Gedanken giebt, das *Rativum* *ki* kann nur auf *sinka* in V. 137 gehen, dann giebt *sinka* V. 138 als Object zu *opravi* keinen Sinn. Verständlich wird die Stelle, wenn man statt dieses *sinka* liest *svaka*, das »ka. jesu spasla« darauf bezieht und übersetzt: *edito filio posuit su stramine in praesepe, qui omnia administravit, quae nos salvar*

V. 145 ist *zadovoljno* der Handschrift, das Jagić in *zovoljna* geändert hat, richtig, es ist zu verbinden *zadovoljno učini njemu* = *satisfecit ei*. Die Verbindung kommt auch schon für das latein. *satisfacere* oder ital. *soddisfare* vor.

V. 149 u *taj stan stanova*, *kad po zemlji hodi*. Zu lesen ist *tuj*, vergl. das lateinische: *per domos alienas discurrens habitabatur*.

Auf V. 154 *tujim letom povit*, u *tuj se grob tisnu*, macht sich nur aufmerksam wegen des mir sonst unbekannten *letom* (*aus linteum*?). Der lateinische Text lautet: *mortuus et in aliena involutus est sindone, alieno conditus sepulcro*.

Auch in den V. 209—212:

na nebesa pojde, z desne oca side,
 i nam sebe ojde po njega beside,
 jer reče, kad hoti u vičnja it stan'ja:
 s vami ću bit toti do svita skončan'ja

scheint das »i nam sebe ojde« schwierig. Im lateinischen Text steht nur: *pro nobis in coelum ascendit*; der Gedanke ist in den Versen weiter ausgeführt und V. 210 muss den Sinn geben sollen: »nach seinen Worten verliess er uns nicht«; die Begründung: »denn er sprach: ich will bei euch sein«. Oder ist *se ojde* = *nobis se ipsum reliquit*?

V. 213—214:

Ništare rekal ni, ništare učinil,
 po čem da bismo mi spaseni, ni hotil

il die Uebersetzung von: nihil vel dixit vel fecit, quod non respectaret, ut aeterna nobis donaretur beatitudo; daher ist ah po čem, das zu ni hotil gehört, zu interpungiren.

V. 245 ff. sind zu verbinden:

Božjih dili šten'je trud nosit uči nas
za družih spasen'je, a ne listo za nas,
učeć svaku kripot, na dobro potičuć,
da doteku milost k bogu se utičuć.

Isus hodi u. s. w.

Vergl.: Ejusdem domini exemplo discamus, non nostrae salutis sed etiam aliorum prospicere, vitae disciplinis eos instruendo et exhortationibus piis, ut ad virtutis viam dirigantur, exhortando. Circuibat ille et.

V. 255—259:

Apostole svoje učil je na goru,
a inih takoje nizoko pod goru,
da ka su duboka, učiš razumnijih,
a ka su mioka, neumitelnijih

n eine Wiedergabe der Stelle: praecepta dedit discipulis in monte, in planitie plebi, ut discas altiores mysteriorum sensus illi qui magis capacis ingenii sunt, praedicare, simplices vero simplicibus vitae praeceptis instruere. In dem unverständlichen mioka muss also ein Wort stecken, das dem Begriffe des kroatischen simplex nahe kommt und den Gegensatz zu duboka bildet, wahrscheinlich nizoka.

V. 289. Prvo sime onoj, ko sto ploda čini, wird zu lesen i prvi, parallel dem drugi V. 290 und tretomu 291. Die Zählung bezieht sich auf die drei vorher genannten Kategorien: unverheiratete, udivac und oženjen (in dem Ausdrucke nere se ženiti enthalten), vergl.: quandoquidem evangelici seminis centesimus fructus adscribitur virginitati, sexagesimus viduitati, viginti matrimonio.

Der ganze Abschnitt IX: Čistoća = Castitas, ist in seinem Zusammenhange fast nur zu verstehen bei Vergleichung des lateinischen Textes, ich stelle daher die beiden Texte zusammen und interpungire den kroatischen, wie es der lateinische an die Hand giebt, z. Th. abweichend von Jagić.

Ki nosiš manipul, čistoću t' je nosit,
Isusov discipul ako hoćeš hodi.

Divac je, diva je, ka ga je rodila ;
 od divca ruka je, ka ga je krstila.
 Cića divstva čista drag mu nad sve biše
 Ivan vangelista, sobom ga svud htiše :
 kad sidiše za stol, na krilu mu drima,
 ovi sam apostol ter otajstva prima.
 Divcu bit veće jest ner udovcu biti,
 udovičtvo provest ¹⁾ nere se ženiti.
 Prvi ²⁾ sime onoj, ko sto ploda čini,
 a drugi nosi broj šezdeset, veće ni,
 trideset se daje tretomu brojen'ja ;
 a toj ti poznaje, ki no šti vangel'ja.
 Ki jaganjca slide, Ivan ti pravlja toj,
 kuda godir ide, divci da su onoj ;
 novu pisan poju, hvale dajuć bogu,
 ini peti koju, tako di, ne mogu.
 A toj ti su oni, ki skopci htiše stat,
 kako vangel'je di, za kraljevstvo prijat ;
 slobod od ženjen'ja zavitom svezaše
 i čista življen'ja bogu obećaše,
 da s angelskom družbom budu pak živili,
 ki su čistom službom angele slidili ;
 ki no ne će, to su, odavat ni ženit,
 tada da, kako su angeli, hoće bit.
 U tom Isus jošće slugam ja veliti,
 da čistinja voće budu pronositi,
 ča di : »pripašite boke, bratjo mila,
 u ³⁾ ruke dvižite noseći svitila«.
 U rukah su dila, u bocih napasti :
 božja nam daj sila, u njih ne upasti.

Caelebs praeterea et castus sit oportet Christi discipulus.
 Virgo est et de virgine genitus et a virgine baptizatus, quod
 sequeris; utque quanti sit apud ipsum virginitas, de Joanne
 apostolo quia virgo erat, in evangelio dicitur: discipulus est,
 quem diligebat Jesus. Nam licet Jesus etiam reliquos ornare
 diligeret, de nullo tamen sic est expressum sicut de isto, quod
 mentis corporisque puritas commendabat. Hic solus in

1) So wohl zu lesen für pronest.

2) s. S. 291.

3) Wohl a oder i zu lesen.

Christi cunctis ad mensam sedentibus recubuit, quia solus for-
 ase intemeratae virginitatis laude illi proximior erat. Prae-
 mit autem virginitas viduitate et viduitas matrimonio. Quando-
 dem evangelici seminis centesimus fructus adscribitur vir-
 ginitati, sexagesimus viduitati, trigesimus matrimonio. In
 Apocalypsi etiam illi qui sequuntur agnum, quocumque ierit, et
 tunc nulli alii cantabile concinunt, virgines esse memoran-
 ti. Porro ipse salvator, ut monstraret praecipue castis deberi
 renum dei, sunt eunuchi, inquit, qui se castraverunt propter
 renum coelorum, hoc est, qui nubendi libertatem in proposi-
 tum verterunt castitatis, quo purius expeditiusque deo servi-
 unt, et cum angelis in coelo socii essent, qui angelicam vitam
 terra vixissent; de quibus est dictum: neque nubent neque
 nubentur, sed erunt sicut angeli in coelis. In eo quoque domi-
 ni continentiam servis suis videtur imperasse, quod Apostolis
 precepit, ut lumbos praecinctos haberent. In lumbis quippe
 gerendi semina sunt; qui autem in carne seminat, de carne
 metet corruptionem, sed qui seminat in spiritu, de spiritu
 metet benedictionem.

V. 325—326; zu interpungiren ist:

U selu pak, ko je na ravninu, moli;
 ti moleć takoje poniži se doli

vgl. damit: quod vero etiam in villa Gethsemani orasse dici-
 tur docemur inter orandum servandam esse humilitatem.

V. 345—346:

I ti poni oči dvigni, kako s' slišal,
 ter k bogu potoči kip, riči i misal

steine Wiedergabe der Stelle: ut et tu, dum oras, mentis
 te ad deum cui supplicas intendas et non alio verba, alio
 orationes ire sinas. Auffallend ist mir dabei der Gebrauch
 von potočiti in dem Sinne von advertere (vultus, oculos) und
 die Richtigkeit zweifelhaft.

Für die oben behandelten Gedichte lässt sich auch an-
 nähernd die Entstehungszeit bestimmen.

Es handelt sich dabei indess zunächst darum, in welchem
 Jahre das Evangelistarium zum ersten Male im Druck erschienen
 ist. Der älteste bekannte Druck ist die Venediger Quartausgabe
 von 1516 (Uenetiis Industria ac summa diligentia Francisci de
 portibus lucēnsis Sacerdotis integerrimi in edibus Jacobi
 et impressor' accuratissimi. Impēsis vero Melchioris sessę.

M. D. XVI. Mense Maio Leonardo Lauretano P'ncipe opti-
mit dem Titel: Marci Maruli Spalatensis Evangelistarium.
Kukuljević a. a. O. LIV, der auch die ebengenannte Ausg-
anführt, heisst es aber vorher: »Dieses Werk ist, wie ich
einer alten handschriftlichen Notiz gefunden habe, zum ers-
Mal, unter dem Titel »Evangelistarium« gedruckt in Vene-
1504, in Quart«. Man kann indess fast mit Sicherheit sag-
dass diese Notiz einen Irrthum enthält. In dem Nachwort
Ausgabe von 1516: Franciscus Lucensis ad lectorem, heisst
u. a.: qualis sit Marulus, tum ipsius de Institutione bene-
vendi liber tum quod nunc in manibus est volumen indivi-
Ferner: paucis abhinc diebus tertium Maruli de Imitati-
Christi opus expectato. So kann man sich nur ausdrück-
wenn das Evangelistarium später durch Druck und Buchhan-
bekannt geworden ist als die andere Hauptschrift Marulić,
Institutio bene vivendi, und wenn die drei angeführten We-
chronologisch so aufeinander folgten, wie sie in dem Nachw-
gezählt werden: 1. Institutio bene vivendi, 2. Evangelistarium,
3. Imitatio Christi.

Von der Institutio bene vivendi werden aber keine A-
gaben vor 1511 genannt¹⁾. Es ist daher die Venediger Ausg-
des Evangelistarium von 1516 für den ersten Druck die-
s. Werkes zu halten, und daraus ergibt sich, dass die kroatische
Gedichte Naslidovan'je Isukrsta wahrscheinlich um diese
oder etwas später entstanden sind.

Zum Schluss komme ich zurück auf die oben (S. 285)
wähnte gleichnamige lateinische Schrift (de imitatione Christi)
zurück. Dass sie handschriftlich vorhanden war, ist unzwei-
haft. In dem Briefe an Franciscus Lucensis vor der Ausg-
von 1516 heisst es: librum quem de imitatione Christi edi-
tibi mittere pollicitus fueram et certe misissem, sed is mihi
nosti) ab illo fuit interceptus, cui reluctari non potui nequ-
possem debui. Scriptum est enim: in tota anima tua time-
minum et sacerdotes illius sanctifica. Ne vero ista tua expe-

4) Kukuljević a. a. O. S. LV.: »so viel mir bekannt, ist es zum er-
Mal gedruckt in Salingiacum (u Salingiaku) im J. 1511«. Salingiacum
Solingen im Herzogthum Berg. Wunderlich genug, wenn das Buch
ersten Male da gedruckt wäre. Liegt vielleicht eine Verwechslung
einem anderen Werke vor? Die älteste mir bekannte Ausgabe is-
Baseler von 1513.

ine a me omnino frustratus videare, mitto tibi aliud opus, quod nuper composui (d. h. eben das Evangelistarium), similis quidem cum illo materiei, sed tamen multa, quae ante non attigeram, in se habens, et licet nonnullis in locis eadem quae in alio tractari contingat, non tamen iisdem verbis expressa habentur. ne cui stomachum moveat juxta graecum proverbium repetam crambe. Offenbar hat also Marulić auf den Druck des ihm aus dem Ausland gekommenen Manuscriptes verzichtet, zumal da der Inhalt desselben in dem Evangelistarium wiederkehrte; und wenn in dem Nachworte des Franciscus L. trotzdem das Publikum auf die *Imitatio Christi* vertröstet wird mit den Worten: *pacis abhinc diebus tertium Maruli de Imitatione Christi opus expectato*, ebenso wie es in dem davor stehenden Nachworte des Francesco Giuliani (Franciscus Julianus Venetus lectori felicitem) heisst: *Expectato interim opus ejusdem Maruli de Imitatione Christi compluraque opuscula christianae pietatis cultori pretiosissima* — so beweist das eben nur, dass man sich in blödsinniger Hoffung machte, das Buch noch für den Druck zu erlangen, aber nicht, dass es, wie Kukuljević S. LVIII meint, wirklich zu gleicher Zeit mit dem Evangelistarium in Druck gegeben sei.

Herr von der Gabelentz legte einen Aufsatz vor, betitelt
Einiges über die Sprachen der Nicobaren-Insulaner.

Einleitung. Die grosse Sprachenfamilie, die ich unter dem Namen der *indonesischen* zusammenfassen möchte, bildet ein seltsames Bild. Den Kern, so zu sagen, bilden die eigentlichen malaischen Sprachen von Formosa, den Philippinen und Celebes im Osten bis nach Sumatra und Malaka und weiter nach Madagaskar im Westen. Ein im Ganzen wohlgeordnetes Lautwesen und tiefgehende Uebereinstimmung, zum Theil hohe Entwicklung des grammatischen Baues zeichnen sie aus. Arm an Lautwesen und grammatischer Entwicklung, aber unter einer der kaum mehr als dialektisch verschiedenen sind die eigentlichen polynesischen Sprachen. Um beide Gruppen zieht sich nach einem Saturnringe vergleichbar, ein loserer Kreis, dessen inneres Gefüge und äussere Grenzen noch lange nicht genügend bestimmt sind: die melanesischen und mikronesischen Sprachen und das Mafoor'sche von Neu-Guinea, — eine bunte, verschieden gestaltigte Gesellschaft, die allein schon das Dogma von der Unverwandelbarkeit der sogen. inneren Sprachform über den Haufen werfen könnte. Was den melanesischen Sprachen unter sei, was ihnen mit den malaio-polynesischen gemein ist, hat nur ein unverwundeter Vater in seinem grundlegenden Werke aufgedeckt und nachgewiesen; dass aber eine von ihnen die malaischen Inseln aufbewahre, konnte man erst wissen, nachdem die Herren *G. Brown* und *B. Danks* die Sprache der Duke of York's-Inseln grammatisch und lexikalisch bearbeitet haben *).

Dass die Bewohner der Nicobaren den Malaien verwandt sein könnten, hat man wohl aus anthropologischen und linguographischen Gründen schon früher hin und wieder vermutet, die Sprachverwandschaft nachzuweisen hat aber meines Wissens noch Niemand unternommen. Vor mehr als hundert Jahren

*) Das Buch: A. Dictionary of the Duke of York Is. Language. New Britain Group, by the Revds *G. Brown* and *B. Danks* also a Grammar of the same and an Introduction by Rev. *G. Brown*. Sydney 1882, 12 X, 328 pg. 40, ist nur in 30 Exemplaren hektographisch gedruckt worden. Ich verdanke ein schönes Exemplar der Güte des Herrn *Danks*.

h ten mährische Brüder aus Schleswig dort Missionsstationen
e ichtet und Uebersetzungen von Bibelstücken, sowie Wörter-
samlungen in der Sprache ihrer Proselyten verfasst. Diese sind
er ungedruckt geblieben. Herr F. A. von Roepstorff, ein Däne
h britisch-indischem Dienste, hat während eines dreizehn-
arigen Aufenthaltes in Camorta die Sprache der dortigen Ein-
woorenen sehr sorgfältig erlernt und reiches Material für ihre
ände gesammelt. Unter dem Namen des Nancowryvolkes
ast er sprachlich die Bewohner von Trinkut, Nancowry, Ca-
orta, Katchall, Car Nicobar und der Küsten von Klein- und
oss-Nicobar zusammen; die Shobäng im Innern von Gross-
obar hält er für anderen Stammes. Die erste Frucht
einer Forschungen war ein Vocabulary of Dialects spoken in
h Nicobar and Andaman Isles, 2te Auflage Calcutta 1875,
S. 80. Ehe er sein Hauptwerk vollenden konnte, machte
li Hand eines Mörders seinem thätigen, vielverheissenden
een ein Ende. Seine Wittwe hat ihm, und wahrlich auch
ie selbst, ein schönes Denkmal gesetzt, indem sie seine hinter-
enen Papiere mit verständnissvoller Sorgfalt ordnete und
treckfertig stellte. Das Dictionary of the Nancowry Dialect of
h Nicobarese Language, in two parts Nicobarese-English and
English Nicobarese (Calcutta 1884, XXV, 279 S. 80), wie es
u vorliegt, brauchte nicht opus postumum zu sein, um
em Verfasser zur Ehre zu gereichen; höchstens die gram-
mische Einleitung lässt die letzte Hand vermissen.

Der Zweck der gegenwärtigen Mittheilung ist, der Sprache
in Platz innerhalb der indonesischen Familie zu sichern,
ist aber, diesen Platz näher zu bestimmen.

I.

Das Lautwesen.

Das Nancowry hat nach des Verfassers Beobachtungen fol-
ende Laute:

Vocale: ä, ā, ĩ, ī, ŭ, ū, ǒ, ō, ě, ē, ě (= ēj),
ā, ä, ǒ, ū.

Consonanten: k, g, χ, γ, (ġ), h, n
č, ĵ, š, ñ
t, d, s, n
p, b, f, m
r, l, y, w.

Die Vocale werden oft in eigenthümlicher Weise nasalisiert, der Verfasser hat dies aber in der Regel nicht angedeutet.

Jedenfalls ist der verhältnissmässige Lautreichthum ein scheinbarer Vorzug der Sprache. Die Herausgeberin klagt über die schwankende Articulation: kaum zwei Individuen haben die gleiche Aussprache, und das Betelkauen beeinträchtigt die Lautbildung. Fast fortwährend haben die Leute Betel in einer Blattart (*pan-leaf*) und gelöschtem Kalk (*quick-lime*) gemischt, dabei natürlich viel Speichel im Munde; die Zähne sind mit Klumpen der zähen, dunklen Masse umhüllt, ja, dem älteren Buche heisst es geradezu: nach Erreichung eines gewissen Alters treffen die Lippen nicht wieder zusammen, die Zähne ausgefallen sind. Was wird inzwischen aus den Labiallauten? Werden sie blos durch Lippenbewegungen angedeutet, oder etwa auf labio-dentalem Wege, durch Zusammenwirken der Unterlippe und der oberen Schneidezähne nachgebildet? Und weiter: wie mag der Speichel, der den Mund des Betelkauers füllt, die Entwicklung des Lautwesens beeinflussen? Jedenfalls gehört das Betel mit seinen Zuthaten zu ähnlichem Sinne zu dem Sprachapparate der Nancowrys, wie der Dämpfer zum Mechanismus des Klaviers: eben als eine Dämpfer, ein Hemmniss. Die Lautbildung muss dadurch unklar werden, und wenn dies bei den Eltern zunächst ein Fehler war, so wurde es bei den Kindern schon zur wohlgegründeten Regel; denn Kinder sprechen richtig, wenn sie reden wie ihre Eltern.

Herr von Roepstorff hat die Aufzeichnungen der mährianischen Brüder unter Augen gehabt, mit seinen eigenen Beobachtungen verglichen und ihre Abweichungen verzeichnet. Demzufolge hat in dem Jahrhundert der Wortbestand nur ganz erhebliche Aenderungen erfahren, der Lautwandel aber statt Fortschritte gemacht: die Vocale haben gewechselt, *a* mit *e* und *u* mit *i* und umgekehrt, *d* ist öfter an Stelle von *t*, *š* meist an Stelle von *s* getreten u. s. w. Feste Regeln zu entdecken ist mir wenigstens nicht gelungen.

Vergleicht man nun weiter den Wortschatz der Sprache mit dem ihrer muthmaasslichen Verwandten, so ergiebt sich ein lautlicher Verfall, der an Verwilderung grenzt.

II.

Vergleichung des Wortschatzes.

Im folgenden führe ich zunächst einige hundert Nancowry-Wörter auf, für die sich mehr oder minder sichere Verwandte in den malaischen und den melanesischen Sprachen nachweisen lassen. Ich befolge dabei der Ordnung im Wörterbuche des Sprachvergleichs (meine und Meyer's Beiträge Bd. XIX. Abh. d. K. S. Ges. d. Wiss.)

Dutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
	yé	. . .	<i>Segaar jai, Mafoor ja</i>
	me	— mu	<i>Sesake ma Mahaga mu = dein</i>
ieser	anäh	<i>Batta an</i>	<i>Yehen nana</i>
"	ninne	ini	<i>Yehen nindra</i>
	či	<i>Pakewa sei</i>	<i>Sesake sei</i>
	kahä	apa, sapa	<i>Mahaga hava Sesake sava</i>
	čan, ču	. . .	<i>Maré chonge</i>
	luē	tolu	<i>Ulaui olu u. s. w.</i>
	fuan	ampat	<i>Sesake pati Mahaga vati</i>
	ta) nein	lima	<i>NCaled. nanem, Yehen nim</i>
	ta) füel	. . .	<i>Yehen nim-wet</i>
	on) foan	walu	<i>walu u. s. w.</i>
	biši	. . .	<i>Anudha poso Vunmar. ivusi</i>
uel	čunait	lanit	<i>lanit u. s. w.</i>
	dein	terañ	<i>Mah. dani = Tag?</i>
	heñ	. . .	<i>Bauro sina Maclay 2 sen?</i>
nicht	pā	. . .	<i>Maclay 2 bai Mafoor paik</i>
en	kapāh	. . .	<i>Maclay 1 iawer?</i>
la	lōaxne	. . .	<i>Mahaga dhona</i>
e	ful	timur	<i>Mafoor murim</i>
	ram	. . .	<i>Maré rané</i>
en	haki	pagi	<i>Mahaga vovugi Ses. puloqoni</i>
	hatām	<i>Sund. pötin</i>	. . .
	se) meniū	. . .	<i>Mahaga vinoga</i>
	haés	. . .	<i>Negrito parris, pahas</i>
el ben	hoñlūne	<i>Bisaya linog</i>	<i>Bauro nunu, Sesake ruru.</i>
ar	komduñe	gludug	
	korū	guruh	<i>Arfak krau, Fidschi kurukuru</i>
	halā) leat	kilat?	<i>Fidschi liva?</i>
	ōb	awan	
e	amī	. . .	<i>Kowiay yamu</i>

Deutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
Erde	dū	. . .	<i>Duauru</i> nu
Land	matai	. . .	<i>Guadalc.</i> mato, <i>Uluau</i> n
Weg	gayī	. . .	<i>Lifu</i> godhi
Wald	olčoa	alas	
Ebene	ol) bora	padañ?	
Loch	kehoā	guwa	<i>Anudha</i> ovaova
Insel	pulña	pulo	<i>Palao</i> bölu
Stein	maññäh	. . .	<i>Mah.</i> miniodha, <i>Macl.</i> 2 ni
»	patō	batu	<i>Sesake</i> vatu
Eisen	karau	. . .	<i>Sesake</i> karau
Feuer	balā	. . .	<i>Kowiay</i> iworo, <i>Mafoor</i> fe
Flamme	čal	ñala	
Asche	op) top	dabu	<i>NCaled.</i> dap.
Wasser	dāk	<i>Batta</i> aek	<i>Johor</i> dak
Meer	en) lowe	laut	
Welle	kōye	. . .	<i>Mahaga</i> gaga
Blume	šie	<i>Jav.</i> sēkar	<i>Salawatti</i> saiija, <i>Arfak</i> s
Knospe	kenope	kinčub	
Blatt	dae	daun	<i>Sesake</i> lau
Betel	hinañ	pinañ	
Cocosnuss	ñoat	nior	<i>Mahaga</i> , <i>Sesake</i> niu
Brodfrucht	bayal	. . .	<i>Malayta</i> barabe
Gras	šan	. . .	<i>Lifu</i> sine, <i>Mafoor</i> sjenen
Pfeffer	larā	lada	
»	akā	. . .	<i>Duke of York</i> In laka
Rohr	ičē	. . .	<i>Mahaga</i> seo?
»	ol) čoa	. . .	<i>Eddist.</i> tava, <i>Sesake</i> toar
Zuckerrohr	maöw	. . .	<i>Kowiay</i> mei
Hund	am	anjiñ	<i>Kowiay</i> ansi, <i>Maclay</i> 5 a
Fledermaus	moñēaka	. . .	<i>Sesake</i> manuva
Flügel	danōē	. . .	<i>Sesake</i> lanavaru
Haar, Feder	puyol	bulu	<i>Anudha</i> bulu <i>NCaled.</i> po
Ei	hoyā	<i>Dayak</i> ba- yawo	
Papagei	karāke	. . .	<i>Ansus</i> karabua
Taube	mumūh	mambruk	
Adler	kalañ	ělañ	<i>NCaled.</i> aole?
Schlange	peit	. . .	<i>Sesake</i> mata
Eidechse	kalokčāka	taka	<i>Mahaga</i> doko
Schildkröte	ōk) kāp	. . .	<i>Eddystone</i> kapu

tsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
ine	kalōndūaṇe	. . .	<i>Sesake</i> kalumwe
chrek-	hoklek	kěredék	
und-	kaäap	kalabañ?	
us	men) lān	udañ	
siel	poke	. . .	<i>Marshall-In.</i> libuke
e	ka	ikan	<i>Sesake</i> ika
th	yoañ	<i>Kawi</i> wañ	
n	en) kōnie	. . .	<i>Sesake</i> kana
e	čičē	. . .	<i>Duauru</i> čiča
ne	omiä	. . .	<i>Ansus</i> aniomam
g Bru-	tau	. . .	<i>Sesake</i> tai
le	kon	. . .	<i>Sesake</i> gari
u Toch-	kān. kâne	. . .	<i>Sesake</i> goroi
e	hočie	pasuk	
i	ognōa	ulu?	<i>Lakahiū</i> (<i>Kowiay</i>) uwua
en	ol) mat	mata	<i>Mahaga</i> , <i>Sesake</i> mata u. s. w.
of	manoiñ	. . .	<i>Sesake</i> manu = Mund
g	galetak	lidah	
t	en) hōie	. . .	<i>NCaled.</i> ponuan, <i>NHann.</i> pañ
r	en) yun	. . .	<i>Maclay</i> 4 ian
n	lol	. . .	<i>Mahaga</i> lane
.	kanāp	. . .	<i>Mafoor</i> nafen
.	nañ	. . .	<i>Lifu</i> hnangenia
nen	tapōa	. . .	<i>NCaled.</i> suabuan
s	oñlōñe	. . .	<i>Arimoa</i> grongon u. s. w.?
l	kenohk	. . .	<i>Salawatti</i> kaloñkeba
p	āha	āwaq	<i>Bauro</i> ahu
o	mat	batañ	
e	fun	. . .	<i>Mafoor</i> sne) pundi?
st	olendaye	dada	<i>Maclay</i> 6 aul?
e	fab	. . .	<i>Bauro</i> hobo
ka	ōk	. . .	<i>Sesake</i> taku?
anz	dit	buntut	
d	tei	teñan	<i>Maclay</i> 5 dei, <i>Errub.</i> tag
Zehe	ganä	. . .	<i>Sesake</i> keni, kini
s	la	. . .	<i>Mahaga</i> nae?
en	oñān	tulañ	<i>Maclay</i> 4 dongan

Deutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
Fleisch	ahän	dagin?	<i>Bauro</i> abena
Leber	atē	ati	<i>Maclay</i> 4 arre
Geist	ehiom	. . .	<i>Bauro</i> hiona
Geist	hoihe	. . .	<i>Maré</i> uie
Name	leān	<i>Ibanag</i> na-gan	<i>Maclay</i> 4 dienum
Dach	holpōl	. . .	<i>Sesake</i> mpula
Thür	fōān	. . .	<i>Lifu</i> whanelo, <i>Mafoor</i> gier
Wand	kandūla	dewal	<i>Marshall-In.</i> dudal
Tuch, Matte	lōe	. . .	<i>Sesake</i> lae
Bank	katāde	katil	
Bett	hilō-ōk	. . .	<i>Sesake</i> wewelee
Schiff	čon	jun	
Boot	čūē	. . .	<i>Sesake</i> rarua?
Ruder	powōē	. . .	<i>Kowiyak</i> Lakahiu boa
»	kayal	. . .	<i>NHannover</i> kaul
Segel	hen) tāhe	. . .	<i>Eddyst.</i> tepee
Anker	om) šām	sāwuh	
Stock	fāne	pohun	<i>Negrilo</i> poon, ponna
Bogen	foyin	panah	
Bogen	dōne, endōn	. . .	<i>Negrilo</i> dōlic, dōllis
Speer	šanein	. . .	<i>Salawatti</i> solon
»	hen) lak	. . .	<i>Errub</i> karak?
»	šīnpun	lambiñ	
Pfeil	rāya	. . . ?	<i>Sesake</i> tiga
Angel	korōn	. . .	<i>Nirl. Pt. Sulphur</i> kalki
Hammer,			
Keule	danām	. . .	<i>NHannover</i> ramu, nam
Messer	kerī	kērīs	<i>Eddyst.</i> kili-kili
»	battam	pisau?	<i>Utanata</i> pagati?
Kamm	kōat	garu	
Spaten	kan) čot	uduk	
Spiegel	tenmāla	čermin	
Schüssel	petēn	bajanah	
Kasten	hoptāp	. . .	<i>Marshall-In.</i> dibedib
Netz	won	. . .	<i>NHann.</i> ubene, <i>Ses.</i> k
Strick	hāl	. . .	<i>Mahaga</i> fafota
Schürze	upčōap	sabuk	<i>NHann.</i> suwai, soubai
Salz	šal	<i>Madur.</i> sira	
gross	kadu	<i>Jav.</i> gēdē	

Dutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
	čon	tiñi	<i>Duauru</i> toana ?
	koan	gagah	
	en) yüle	. . .	<i>NCaled.</i> ulait
	piče	tipis, nipis	<i>Onin</i> fisio
	pānše	. . .	<i>Mairassi</i> ponso
	tompān	. . .	<i>Lobo</i> tomba
	teyō, teyā	. . .	<i>Sesake</i> tureai
	okāk	. . .	<i>Palau</i> kakau ?
	šoñ	. . .	<i>Mafoor</i> sam
	fuñamat	. . .	<i>Faté</i> poñ
	manyoit	manis	<i>Sesake</i> manae-nae
	mei	. . .	<i>Ansus</i> meiena
	čuñoa	jiña = lila	
	ñoñamat	kuniñ	
	imoñ	manis = süss	<i>Sesake</i> mami, <i>Mah.</i> manda
	šeān	. . .	<i>Ansus</i> dea
	loya	. . .	<i>Sesake</i> lolo
	baʔeiñ	<i>Formos.</i> paʔiʔ	
	toh	. . .	<i>Mafoor</i> duf
	palle	. . .	<i>Marshall-In.</i> būllu
	mitai	. . .	<i>Lifu</i> thoi ?
	anmedö	. . .	<i>Bauro</i> hamo-mori
	pōš	. . .	<i>Sesake</i> davosa
	manyüe		<i>Sesake</i> manova
	linheñ	nempan	<i>Annatom</i> inpeñ
	haki	. . .	<i>Mahaga</i> vugoi, <i>Fidschi</i> sabo- gi-bogi
	seyulañ	. . .	<i>Mars. In.</i> ðegalat
	fomtayen	. . .	<i>Maclay</i> 1 mondon
	mačöl	. . .	<i>Mahaga</i> mandodho
	äh	rapet dërap	
	ñanye	. . .	<i>Lifu</i> kohia, <i>Mahaga</i> korai
	tanäh	sana ?	
	dök	. . .	<i>Marsh. In.</i> dok
	ohe	. . .	<i>Lifu</i> upe
	oré	. . .	<i>Annatom</i> ira, irai
	še	. . .	<i>Anatom.</i> še
	ää	. . .	<i>Negrito</i> oo, <i>NHann.</i> ae

Deutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
so	watši	. . .	<i>Sesake</i> palasi
mehr	děwě	. . .	<i>Mafoor</i> doffre
nicht	nuñ	. . .	<i>Duauru</i> noku
wieder	wol (-téré)	. . .	<i>Sesake</i> mara
nur	hanta	. . .	<i>MMasiki</i> heeta = 1?
zu	la	. . .	<i>Ulaua</i> lo, <i>Mafoor</i> ro
in	ol	. . .	<i>Kunmarama</i> lolu
nach, zu	te	<i>Batta</i> tu	<i>Maré</i> du
sprechen	ñäh	. . .	<i>Ses.</i> noa <i>MMasiki</i> nahu
»	oliolē	. . .	<i>Ulaua</i> ere
schreien	kayōal	. . .	<i>Mahaga</i> giagila
rufen	o) čawe	. . .	<i>Bauro</i> soi
fragen	nōho	. . .	<i>Lifu</i> hninga
beten	haču	puji	<i>Tana</i> fuace
bitten	hāmā	. . .	<i>Lifu</i> hme?
denken	entmot	. . .	<i>NCaled.</i> namet, <i>Marsh</i> ememeθ.
träumen	enfoa	. . .	<i>Mafoor</i> mafu? <i>Ses.</i> bore
wissen	leap	. . .	<i>Faté</i> ilepa
fürchten	pohoa	. . .	<i>Maré</i> pareu
suchen	ha) lea	. . .	<i>Sesake</i> lolu
trauern	seyoñyento	sayañ	
zürnen	muyōa	murka	
vergessen	pōlhayen	pañliñ	<i>Sesake</i> malokini?
wachsen	kadū	. . .	<i>Mahaga</i> koto
leben	eyūm	hidup	
essen	hām	. . .	<i>Faté</i> fam
»	pōe	. . .	<i>Kowiay</i> Namatote maua
»	ok) nōk	. . .	<i>Bauro</i> nau
waschen,			
baden	ko) leit	diris, dirus	<i>Sesake</i> lolos
husten	hōōa	. . .	<i>Sesake</i> puku
gähnen	heñ) gāp	ñuwap	
schlafen	teak	tidor, <i>Day</i> tiroh	<i>Johor</i> ietek
wachen	handūn		
	(hata	. . .	<i>Ansus</i> pandana
Schmerz	čok	sakit	u. s. w.
weinen	bareit	. . .	<i>Lifu</i> treidhe
küssen	doñ	čiyum	<i>Mafoor</i> sium
tödten	orī	. . .	<i>Ulaua</i> hori

tsch.	Nancowry.	Malaisch	Melanesisch u. s. w.
	yei	. . .	<i>Duauru</i> ye
	ha) rōë	. . .	<i>Mare</i> loe, <i>Ulaui</i> lo
	molröl	. . .	<i>Marsh. In.</i> lale?
	hew	. . .	<i>Sesake</i> pu
	yañ	deñar?	<i>Sesake</i> dono, rono
	čü	. . .	<i>NCaled.</i> tu, <i>Ses.</i> ndutu
	siah	<i>Taunpak.</i> seppe	<i>Guadalcanar</i> siona
keh-	wol	bāliq	
	hāz	hapaq	
luteln	komčë	gončañ	
	lamaāh	rebah	<i>Sesake</i> rowo
anmen	kečal	. . .	<i>Sesake</i> sale
allen	fōe	. . .	<i>Mahaga</i> vora
of n	ha) läh	. . .	<i>Mafoor</i> daf
in	ānge	gañgañ	
raen	ōle	gāli	<i>Ambrym</i> gali u. s. w.
en	ōp	<i>Samoa</i> ufi- ufi	
	doāñ	tuduñ	
k	bāoi	<i>Batta</i> bau	
uen	dāh	. . .	<i>Sesake</i> lailaie
t uen	dape	tabur	
an	dap	tambar	<i>Mahaga</i> tapo u. s. w.
n n	dide	ratep	
t	dit, čit	tiyāda	
er	duinde	dayuñ	
h	handun	bañum	
e	kapohhañi	. . .	<i>Sesake</i> puvurai
ueln	tolōa	. . .	<i>Bauro</i> torai
elen	kāle	<i>Jav.</i> narit	
	boakā	. . .	<i>NCaled.</i> temboa
	olā	. . .	<i>Ulaui</i> ala, <i>Bauro</i> arai
ha	tekō	tikem	
er	pāk	. . .	<i>Marsh. In.</i> boge
	rā	. . .	<i>Bauro</i> roiroi
	katei	. . .	<i>Duauru</i> katu
	halei	. . .	<i>Ulaui</i> hele, <i>Bauro</i> abara
e	tayō	. . .	<i>Bauro</i> toi
uben	hayōñ	. . .	<i>MMasiki</i> pan

Deutsch.	Nancowry.	Malaisch.	Melanesisch u. s. w.
kaufen	halau	<i>Makassar</i> balu	
brechen	fa	pačah, pa- tah	<i>Mahaga</i> fotā
greifen	rāwe	rěbut	
heben [sen	orā, rā	. . .	<i>Mafoor</i> ores?
verschlies-	karob	katup	
»	kōp	. . .	<i>Anudha</i> kapu?
zerreißen	tāk, tok	. . .	<i>Mahaga</i> tagi

Diese Vergleichung, die leicht hätte vermehrt werden können, dürfte schon in ihrem jetzigen Zustande genügen, die Zugehörigkeit der Nancowry-Sprache zur indonesischen Familie darzuthun. Zu ihrer richtigeren Würdigung sei aber folgendes bemerkt:

Eine strenge Lautvergleichung innerhalb der grossen Familie ist erst dann möglich, wenn eine solche innerhalb eigentlich malaischen Sprachen durchgeführt sein wird. In dieser Richtung von *van der Tuuk*, von *Kern*, *Favre*, *Friedrich Müller* und neuerdings von *J. K. A. Brandes* (*Bijdragen tot de vergelijkinge klanklar der westersche afdeeling van de Maleisch-Polynesische Taalfamilie*, Utrecht 1884) geschehen sehr bedeutend, — doppelt bedeutsam darum, weil es bewiesen, dass bei strenger Methode auch hier eine theilweise Wiederherstellung des alten Lautbefundes möglich ist. Diese mühte sich innerhalb der Grenzen des Erreichbaren durchgeführt sein, und man hoffte dürfte durch eine weiter erstreckte Laut- und Wortvergleichung annähernd sichere Verschiebungsgesetze festzustellen. Was ich in dieser Richtung kürzlich zusammenstellen werde, sind noch nicht Gesetze, sondern Gruppen von Erscheinungen, die auf Gesetzen beruhen dürften.

I. č oder š vertritt s: čī, wer? čot, Spaten; k. Schmerz; šanein, Speer; šām Anker u. s. w.

II. t vertritt č und j: tenmöla, Spiegel; peten, Seesegel.

III. Anlautendes g fällt ab: ānge, kochen; ōle ergraben.

IV. p wird meist zu h: haki, Morgen; hatām, Nacht; Wind: hinañ, Betel; hočiē, Oheim; hōñ, Bart: haču, n.

V. Wo ursprüngliches p durch einen Labial (p oder f) getreten ist, dürfte dies bald einem folgenden Labialvocal (p oder o), bald einem vorausgehenden Consonanten zu danken sein: pulña, Insel; polñaien, vergessen; fuan, 4 u. s. w.

VI. An Stelle anlautender mediae treten gern die entfallenden tenues: kuru, Donner; kōye, Welle; kon, Sohn, Vater; kâne, Weib; komče, abschütteln; top, Asche; galetak, Feder; puyol, Haar, Feder u. s. w.

III.

Vergleichung des Sprachbaues.

Die Redeweise ist wortkarg; kurze, abgerissene Sätze folgen aufeinander. Die Wortstellung ist die der malaischen Sprachen, und zwar mit nachgesetztem Genitiv. Häufig tritt grammatische Subject hinter das Verbum und dessen Complemente. Hülfsörter werden, zumal in feierlicher Redeweise, aber anscheinend ziemlich willkürlich angewandt; der Eindruck liegt nahe, dass man ihren Werth nicht mehr recht beachtet und auf gut Glück mit ihnen archaisire. Form- und Wortbildung fallen zusammen. Die Suffixe haben meist dieselbe Bedeutung. Von den Präfixen stimmt das causative -en- nach Laut und Bedeutung mit den pa-, pag- u. s. w. der malaischen Sprachen überein; ten- erinnert an das malaische -und seine Verwandten (vgl. Brandes a. a. O., S. 424 flg.). Präfixe - m - und - an - gleichen den - um - und - in - der malaischen Sprachen; z. B. òañ, òamāñ, besitzen; koleit, waschen, baden; koroak, komoroak, schlagen; kalōh, Dieb; bem, trinken: bomem, Trunkener; šanōañ, Kopfbedeckung: omšōañ, eine solche aufsetzen; etkōt, rudern: kanōt, Ruder; hām, hāmklare, omham, essen; šōa, zurückkehren: sanōaše, wieder hinfahren.

Herr Zarncke legte einen, von Herrn Professor Wilh. Creizenach in Krakau ihm mitgetheilten, noch ungedruckten Brief Gottsched's an Grimm über seine Unterredungen mit Friedrich dem Grossen sammt den von Prof. Creizenach zu demselben gegebenen Erläuterungen vor.

Monsieur !

N'êtes vous pas bien injuste envers moi? Vous ne me mandez pas une seule de vos nouvelles, et vous demandez des miennes. Vous faites des poèmes à l'honneur de Mess. les encyclopédistes; ne m'en dites pas un mot; bien loin de m'en envoyer un exemplaire. Cependant vous me grondez, quand j'en fais au Roy de Prusse, et en reçois des épigrammes. Vous voyez bien au moins, que j'en suis pas plus à taxer que vous. Ce n'est en effet rien qu'un rôle au même!

10 Non obstant mon silence envers vous, vous savez tout ce qui se passe ici: et moi je sai beaucoup de vos nouvelles. Un certain chevalier de l'ordre de St. Louis, Mr. Pascal, prisonnier prussien et grand ami de votre ami, Mr. l'abbé Pestré, se trouve ici, et a fait l'honneur de me venir voir de tems en tems. C'est par lui
15 que je supplée au défaut de vos lettres, autant que je puis. Quant aux miennes, qui roulent à Paris, je ne sai laquelle ce pourra être; si ce n'est celle, que j'ai écrite à Mr. le président de Gluck à Dresde. C'étoit à lui, comme au chef de notre Université, que j'écrivis alors, apres le premier entretien du Roy, ce qui en vint
20 pour prevenir des faux bruits, qui s'en pourroient répandre et le priant, d'en instruire nos Ministres, et sur tout le Prince François et Madame la Princesse électorale. Mais mon secret devint par ses mains une nouvelle du jour, et ma lettre courut avec les lettres du Roy par toute la ville de Dresde, entre pages et secrétaires
25 pour ne pas dire des laquais. C'est de là, que les copies se sont répandues en Italie et en France, en Hollande et en Angleterre. J'en ai reçus des compliments là dessus de toutes parts: et de

Mr. le président me défendit de ne point faire imprimer la
note du Roy.

Mais mon secret étant si bien répandu par toute l'Europe, et 30
 par des extraits bien estropiés de mes lettres, comme dans
 gazettes d'Utrecht, il n'est plus tems d'en faire un mystère.
 Si en ai-je donné quelque relation à Mr. Salomon, jeune
 d'ancien de Dansic, logé à Paris, chez Mr. Toussaint,
 au parlement. Il en pourra faire tel usage qu'il voudra, 35
 vous en fera part, Monsieur, si vous le demandés. Messieurs
 Parisiens et Mesdames peut-être aussi, me font trop d'honneur,
 en liant en quelque manière au grand nom de Frédéric, le vain-
 de Rosbach et de Lissa. Mais pour satisfaire à leur curio-
 voici, ce que je puis ajouter à ce que j'ai déjà mandé à Mr. 40
 mon.

Au mois de Nov. 1756 le roi arriva la première fois ici,
 j'avois l'honneur d'être recteur de l'Université. Par coutume
 par devoir il fallut envoyer des députés au Roi, pour lui rendre
 hommages; et personne de nos professeurs n'y voulut mordre. 45
 plus considérables et les plus éloquens le refusèrent: Et l'on
 pressa vivement d'aller moi-même le féliciter de son arrivée; et
 cette condition tous voulurent m'accompagner. La chose étoit
 exemple, même envers nos souverains. Mais il me fallut
 Et je choisis un jurisconsulte, un médecin et un philosophe 50
 nous nous rendîmes dans la maison de Monsieur de Hohenthal,
 la rue de St. Pierre, pour attendre l'arrivée du Roi.

Il arriva enfin à 7 heures le soir et nous fumes introduits;
 leurs ailes de la porte ouvertes. Les députés du magistrat de
 ville nous suivirent, avec une foule d'officiers: mais le Roi 55
 ne dit pas le compliment que j'allois lui faire. Il me pressa
 tant de questions touchant l'état de l'Université, des profes-
 et de ma personne, qu'enfin il me demanda, où j'avois étudié?
 Naigberg, dis-je en Prusse. Et comment cela? repartit-il. Sire,
 répondis-je parce que j'y suis né. Ha, ha! me reposa-t-il: je 60
 curieux de cela: mais c'étoit en effet la première fois, que le
 me vit: et à peine eus-je alors le tems, de lui recommander
 protection de l'université qui osoit se mettre à ses pieds par ses
 plés. Le Roi se tourna vers les députés de la ville et nous con-
 après peu de paroles.

Le même soir, à 9 heures sonnés, il m'envoya un colonel (de
 now) pour me demander le tome du théâtre de l'Europe (grand

livre que vous connoissez) où il s'agissoit de la bataille près
Leipsic, où le grand Gustave Adolphe périt; et les Impériaux
70 furent battus par les Suédois. Je le lui envoyois de la bibliothèque
de l'Université. Le Roi l'ayant feuilleté et lû avec deux ou
de ses généraux jusqu'à minuit, partit le matin à 7 heures, pour
voir le même camp, et quelques autres dans notre voisinage
célèbres par des anciennes batailles. Il revint au soir, et quitta
75 Leipsic le lendemain de grand matin, après m'avoir renvoyé
livre sus-dit.

Onze mois après, le 15^{me} d'octobre 1757, le Roi arriva
la seconde fois; et fut complimenté par d'autres députés de l'Un-
versité. Il les questionna beaucoup sur les sciences qu'ils
80 seignoisent, surtout touchant l'histoire et la philosophie: et en
autres il les demanda: Si le prof. G. et son épouse étoient actuelle-
ment ici? La même question avoit déjà été faite, par son A. E.
Prince de Pr. arrivé ici quinze jours avant le Roy. A un heure
après midi j'eus ordre de venir trouver sa Majesté à trois heures
85 Une heure après un second ordre me pressa de venir. J'y vins à
3 heures; et c'est ici, que commence la relation de Mr. Salomon
que je ne repeterai pas. Je n'ajoute, que, qu'on ne peut pas
s'abaisser plus à un savant de ma façon, que se monarque fait
effet, de la manière la plus gracieuse du monde. Une vive
90 d'esprit admirable et des sels véritablement attiques accompa-
rent tous ses discours. Une connoissance presque universelle de
sciences, et de belles-lettres, lui inspira des questions, et des ja-
mens sur toute sorte de matières de Philosophie, d'Histoire, de
Poésie, d'Eloquence, de langues et de traductions. Il critiqua
95 même les plus grands auteurs d'Allemagne et de France, avec une
justesse admirable; et il me fit enfin, après trois heures d'entre-
tiens, sans interruption, la grace de me lire une traduction de
l'ode d'Horace L. II ode XXIX, sans me dire qu'elle étoit de sa
façon. Mais je le divinois bien, par les circonstances, et par la
400 répétition qu'il daigna me faire des quatre dernières strophes etc.
J'ai marqué le reste à Mr. Salomon, Monsieur, et c'est à vous,
vous, de lier cela dans un seul corps. Tout cela se passa dans les
tems que les Autrichiens ravageoient la Marche, et pilloient Berlin.
Le Roi m'ayant envoyé le 16^{me} sa pièce en vers, en reçut la même
105 vaise nouvelle, et partit le 17^{me} de grand matin, avec quelques
régiments. Le prince Maurice ayant chassé l'ennemi de Berlin,
Roy revint le 25^{me} à Leipsic, à une heure avant midi. A cet

Il me fit appeller de nouveau, et s'entretint avec moi sur l'ancien pied, tête à tête, pendant une heure. J'eus de nouveau l'honneur d'admirer ses lumières dans la connoissance des véritables principes des belles lettres; et touchant les défauts de ceux qui les enseignent presque par tout. Il eût la grace de m'enjoindre de revenir le jour suivant à la même heure en apportant quelques lettres de la plume de Mad. Gottsched, tant en vers, qu'en prose, et même quelque-une de ses lettres françoises. Je n'en dis plus rien; mais le trouverés chez Mr. Salomon. Enfin cet entretien dura trois heures en présence de Mr. des Prades. Et trois jours après j'étoi marcha avec son armée pour aller combattre celle de l'empereur et de François; ce qui se fit six jours après.

Voici tout ce que j'ai à vous dire, Monsieur, car il seroit impossible d'entrer en un détail. Je n'ajoute, que ceci encore. Vers la fin du mois de Janvier j'eus l'honneur de recevoir de la part de ce prince, de Breslau, une lettre gracieuse soussignée de sa main avec une tres belle tabatière d'or, en marque de sa grace, comme au Maj. daigna m'assurer, à cause de quelque pièce de poésie que j'étois adressée à Elle. Voila, Monsieur, tout ce que j'en sai; et ce qui me charme le plus vivement, parce que j'en conclus, que les lettres allemandes ont trouvées grace devant ses yeux éclairés, et qu'il ne les dédaigne pas même au milieu de ses exploits militaires.

Pour Mr. l'abbé des Prades, il a eu le malheur d'être arrêté dans son quartier, trois jours après mon dernier entretien avec le Roi, sans qu'on eut pû en découvrir la raison. Il est encore en prison ici, et ne peut voir personne. On soupçonne quelque correspondance, mais je n'affirme rien. Mandés moi, Monsieur, que le public chez vous pense sur le sujet du Roi; et envoyez-moi quelque éloge qu'on a fait sur son sujet. Vous devriez déjà l'avoir fait. A propos, envoyez moi par Mr. Salomon la vie du Roi de Prusse. Ma compagne vous salue. J'ai l'honneur d'être avec vous, Monsieur, le Votre. . . .

P. S. De grace, Monsieur, n'abusés pas de cette lettre. Elle est si mal écrite et pleine de fautes de langage. Faites en des corrections, et corrigés mes beuvées, à fin qu'on ne me prenne pas pour un nigaud, qui ose écrire dans une langue, qu'il n'entend pas à demi. Mais ne faites rien imprimer de tout ceci. In aures auditum sicut. Ne donnez point de copie. J'ai reçu votre dernière lettre de Westphalie. Mais comme vous étiez sur votre départ, je n'eus pas le temps de vous adresser ma reponse. Vous avez tout oublié, que

*cette belle lettre me promettoit alors ou est-ce que je ne le sais p
149 encore?*

Der vorstehende Abdruck ist nach einer Copie angefertigt, welche ich der Güte des Herrn Edmond Scherer in Paris verdanke und welche dieser persönlich mit der Vorlage genaugen verglichen hat. Dieselbe befindet sich im Besitz des Herrn Tourneux, des letzten Herausgebers der Grimm'schen Correspondance littéraire. Ueber die früheren Schicksale dieser Vorlage vermag ich keine völlig genügende Auskunft zu ertheilen. Herr Scherer und Herr Tourneux äussern übereinstimmend eine plausible und naheliegende Vermuthung, dass sie wohl aus den Papieren Grimm's stammen werde, die während der Revolution mit Beschlag belegt wurden und nach mehrfachen Umquartierungen zum grossen Theil verloren gegangen sind¹⁾. In der Vorlage fehlt das Datum, die Unterschrift und die Adresse; vermuthlich hat Grimm trotz Gottsched's Angst vor Copien (vgl. oben Z. 149) den Originalbrief abschreiben lassen. Ausser den obigen Briefe liegen übrigens noch mehrere andere Berichte über jene merkwürdigen literarischen Unterredungen vor. Am bekanntesten ist die selbstgefällige Darstellung Gottsched's selber in der Zeitschrift »Das Neueste aus der anmuthigen Gelehrsamkeit« (1758, Februar, S. 122—138, 141—152), wo Gottsched auch ebenso wie in dem Briefe an Grimm erzählt, wie sich die Nachricht von den Unterredungen zuerst verbreitete. Dann erwähnt Preuss (Friedrich der Grosse als Schriftsteller Berlin 1837, S. 291) noch zwei weitere Quellen: die Denkwürdigkeiten Friedrichs des Grossen, itzt regierenden Königs von Preussen, o. O. 1757, Thl. 3 S. 254 ff. und S. 264 ff. und Friedrich Nicolai's Anekdoten von König Friedrich II. von Preussen Berlin und Stettin 1788 Heft 3. S. 286 ff. Der Bericht in den Denkwürdigkeiten hat jedoch keinen selbstständigen Werth, beruht ganz auf Gottsched's Aufsätzen im Neuesten. Nicolai's seiner kurzen Notiz beschränkt sich darauf, einige charakteristische Aeusserungen des Königs zu erwähnen, der die Raubarbeit der deutschen Sprache beklagte und sich unter anderen auf die Consonantenhäufung im Namen Gottsched's berief, fügt auch die durchaus verständigen Antworten Gottsched's

1) Ueber die Geschichte von Grimm's Büchern und Handschriften vgl. den ausführlichen Bericht Tourneux's in seiner Ausgabe der Correspondance littéraire Bd. XVI (Paris 1882) S. 542 ff.

hzu. Hiervon wird in den übrigen Berichten nichts erwähnt und ich vermag auch nicht anzugeben, woher Nicolai seine Mittheilungen genommen hat. Nicolai erwähnt im Anschluss hieran eine Unterredung Gottsched's mit dem englischen Gesandten Mitchel in der Zeit von Friedrich's Aufenthalt in Leipzig nach der Schlacht bei Rossbach (10.—13. November 1757); er erzählt, wie Mitchel sich in dieser Unterredung über Gottsched's plantische dramaturgische Anschauungen lustig gemacht habe. In weitaus interessantesten Bericht enthält jedoch ein Brief Gottsched's an den Königsberger Professor Flottwell, der unter dem frischen Eindruck des Ereignisses, am 22. October 1757 geschrieben ist und den Gottsched am 1. November mit einer Handschrift über die zweite und dritte Unterredung versah. Dieser Brief wird in erster Linie neben den Aufsätzen im Neuen zur Erläuterung des Briefes an Grimm herangezogen werden müssen. Er hat sich erhalten in einer Copie, die der 1781 verstorbene Rector des städtischen Gymnasiums in Elbing, Johann Lange, angefertigt hat und die auf der dortigen Gymnasialbibliothek aufbewahrt wird. Er wurde zuerst gedruckt in den Neuen Preussischen Provinzialblättern 3. Folge. Bd. IV. Königsberg 1795 S. 295—304 und dann wiederholt und mit zahlreichen Anmerkungen begleitet von Gottlieb Krause in seiner Schrift: Friedrich der Grosse und die deutsche Poesie. Halle a. S. 1884. S. 87—96. Schliesslich ist noch zu bemerken, dass Friedrich selber bei einem Besuch in Gotha 1762 von einer wunderlichen Aeusserung Gottsched's über seine sprachlichen Reformpläne berichtete, die sonst nirgends erwähnt wird. Vgl. die Schilderung des damals anwesenden Pütter in seiner Selbstbiographie S. 406, citirt bei Preuss, Friedrich der Grosse, eine Lebensgeschichte. Bd. II. Berlin 1833. S. 277.

Die Audienz Gottsched's im Jahre 1756 (s. o. Z. 42), von welcher die Unterhaltung allerdings noch keinen literarischen Character annahm, wird in keinem der soeben genannten Berichte erwähnt und auch sonst ist mir keine Darstellung der betreffenden Thatsachen bekannt. Nur in den Denkwürdigkeiten Friedrichs des Grossen Th. II. 1758. S. 292 heisst es bei Gelegenheit von Friedrich's damaligem Aufenthalt in Leipzig: «Der Professor Gottsched bewillkommnete den König im Namen der Universität, welchem der König mit vieler Herablassung begegnete.» Der Besuch des Königs in Leipzig fällt auf den 23.,

die Besichtigung des Schlachtfeldes bei Lützen, wo er »in zwanzündigem Andenken an den unsterblichen Geistesverwandten und Liebling« verweilte, auf den 24. October (vgl. Preuss. Friedrich der Grosse. Eine Lebensgeschichte. Bd. II. Berlin 1833. S. 44). Wenn Friedrich bei dieser Begegnung auf die Bemerkung Gottsched's, er sei in Königsberg geboren, mit diesen Worten erwiderte: »Ha! Ha! je me souviens de cela«, so ist dies wohl so zu erklären, dass er von Gottsched's Flucht vor dem preussischen Militärdienst gehört haben mochte. Dem Prinzen Heinrich hat Gottsched selber die Geschichte seiner Flucht erzählt (vgl. Krause S. 90).

Oberst Joachim Leopold von Bredow (Z. 67), später Generalallieutenant, starb 1759. Sein Aufenthalt in Leipzig wird erwähnt in den von Pauli zusammengetragenen biographischen Notizen (vgl. Pauli, Leben grosser Helden des gegenwärtigen Krieges. Th. IV. Halle 1759. S. 344 ff.). Er ist nicht zu verwechseln mit dem General Asmus Ehrenreich von Bredow († 1756), an welchen Friedrich seine *épître sur la réputation* mit den öfter citirten ironischen Bemerkungen über Gottsched und Haller richtete (c. 1754).

Der Danziger Patricier Salomon (vgl. Z. 404) vermuthlich identisch mit Johann Jacob Salomon, späterer Rathsherrn in Danzig, der nach Goldbeck's literarischen Nachrichten von Preussen I, 412, II, 86f. im Jahr 1733 in Danzig geboren wurde, dann in seiner Vaterstadt und in Leipzig studirte. Er war Mitarbeiter an Bd. V—XII der neuen Erweiterungen der Erkenntniss und des Vergnügens (Leipzig 1753 I, 62) und hat auch ein französisches Lustspiel, die *Zenaide von Cahusac* ins Deutsche übersetzt (Leipzig 1760). Als Landsmann von Gottsched's Gemahlin konnte er leicht mit diesem in Berührung kommen. Der an Salomon übersandte Bericht, an welchen Gottsched verweist, enthielt wohl über die Unterredung vom 15. October 1757 ungefähr dieselben Angaben, die wir jetzt im »Neuesten« lesen: die Zweifel des Königs über die Schmiegsamkeit und Ausdrucksfähigkeit der deutschen Sprache, das Anerbieten Gottsched's, diese Fähigkeit durch Uebersetzung eines Gedichtes Jean Baptiste Rousseau's zu erweisen, sodann im Anschluss daran die Uebersetzung, die Gottsched in der That am folgenden Tage (16. Oct.) dem König schickte, das Lobgedicht, das ihm dieser als Erwiderung zusandte, worin Go-

sed bekanntlich als »cygne Saxon« bezeichnet wird, endlich
Gitsched's Antwort auf dieses Gedicht mit dem berühmten
Schluss »Und Dein Bewundrer bleibt der Deine«.

Die Z. 98 erwähnte Vorlesung der horazischen Ode
LIII, 29 (»L. II od. XXIX« ist ein Schreibfehler Gottsched's
oder des Copisten; das zweite Buch enthält bloss 20 Oden) wird
in dem Briefe an Flottwell ausführlicher geschildert. Dort heisst
es (Krause a. a. O. S. 89 f.): Bey allen diesen Unterredungen
ward es dunckel, und weil ich schon vorhin einmal gesagt
habe, dass alle Franzosen den Horatz sehr weitläufig und
schlecht übersetzt hätten, wollte er mir eine Ode vorlesen, es
war die Tyrrhena regum, sagte Er, progenies setzte ich hinzu,
und dass sie an den Maecenas als einen Abkömmling aus den
Aetrurischen Geschlecht gerichtet wäre. So sahe er da-
s, dass ich den Horatz auch kannte, wie ich denn bey seinem
Vorlesen die besten lateinischen Stellen laut darzu sagte. Die
Uebersetzung war sehr gut gerathen, dass ich sie mit recht
verstehen konnte, aber ich sahe auch wohl an dem prächtigen Druck
der Quartanten, den er vor sich hatte, dass es sein Philosophes
de Sans-Soucy wäre, den Er in seinem Schloss hat drucken
lassen und den Niemand hat, als der, dem er ihn selbst giebt.
War also seine eigene Uebersetzung und ich lobte sie desto
mehr. Der Abt [de Prades, der Vorleser des Königs, der also
auch bei dieser Unterredung zugegen war] war doch so höflich
zu seyn, dass er mir winckte, indem er dem Könige das Licht
zeigte, dass ich mercken sollte, sie sey von Ihm selbst; welches
aber nicht nöthig gehabt hätte.«— Die sehr seltene Original-
Ausgabe der Oeuvres du Philosophe de Sans-Soucy ist zu-
erst 1750 in drei Bänden erschienen; Preuss (Friedrich der
Grosse als Schriftsteller, S. 117 ff.) verzeichnet den Inhalt des
ersten und dritten Bandes, erwähnt aber nichts von jener
Uebersetzung, der erste Band, der bald vernichtet wurde
und dessen auch Preuss nicht habhaft werden konnte, enthält
neben den Miscellaneen zur Geschichte Friedrichs des Grossen
(Berlin 1752, S. 35) bloss das schlüpfrige Gedicht Palladion.
Sowenig ist die Horazische Ode im ersten Bande der Auf-
gabe von 1752 enthalten, den zweiten und dritten Band dieser
Aufgabe kennen weder Preuss noch die Herausgeber der Mis-
cellaneen aus eigener Anschauung; die letzteren haben a. a. O.
ein beigesetztes Fragezeichen ihren Zweifel an der Exi-

stenz dieser beiden Bände ausgedrückt. Wenn also Gottsched das Buch richtig erkannt hat, so könnte es sich nur um eine dieser beiden Bände gehandelt haben. Die Angabe der »Oeuvre d'Horace de la traduction du P. Sanadon, restitutus omissis« die der König 1747 in seiner Schlossdruckerei besorgen lies war mir nicht zugänglich. Eine Verwechselung mit diesen Werke liegt indess schwerlich vor; die Horazübersetzung ist Octav gedruckt, während Gottsched ausdrücklich von einer Quartanten spricht. Unter den Gedichten Friedrich's habe ich vergeblich nach jener Horazübersetzung gesucht.

Die folgenden beiden Unterredungen werden Z. 107 ff. auf den 25. und 26. Oct. verlegt; in Wirklichkeit fanden sie Mittwoch den 26. und Donnerstag den 27. October statt wie im »Neuesten« ganz richtig angegeben ist, auch in der Nachschrift zum Briefe an Flottwell vom 4. November verlegt Gottsched die erste Unterredung auf »vorigen Mittwoch«, die zweite auf Donnerstag.¹⁾ Auch hier verweist Gottsched wieder für die näheren Details auf Salomon.

Die goldene Dose (Z. 124), die bekanntlich den Spätklassikern Lessings und seiner Freunde herausforderte, sollte also zunächst die Belohnung sein für ein Gedicht, das Gottsched Friedrich richtete, offenbar für die »Allerunterthänigste Antwort an Se. königliche Majestät in Preussen, den 27. October 1757 persönlich überreicht von Joh. Christoph Gottscheden«, jener Ode, welcher Gottsched die Blüthe der Deutschen Poesie in Preussen und ihre Hauptvertreter Derschow, Bock, Pantke, Tralles etc. feiert. Gottsched hat diese Ode bei der Ueberreichung mit mündlichen Erläuterungen begleitet (vgl. das Neueste S. 144).

Die Verhaftung des Vorlesers de Prades (Z. 13) erfolgte, weil derselbe dem französischen Hofe Nachrichten über die preussische Mobilmachung mitgetheilt hatte — (vgl. Preuss. Friedrich d. Gr., eine Lebensgeschichte. Bd. II. S. 115). Sein Nachfolger im Vorleseramte wurde der Schweizer de Catt. Die Nachricht musste für Grimm und dessen Pariser Freunde von Interesse sein, weil de Prades, der wegen seiner mit dem Kerkenglauben in Widerspruch stehenden Ansichten aus Frankreich fliehen musste, auf d'Alemberts Empfehlung bei Friedrich ein Unterkommen gefunden hatte.

¹⁾ Krause (S. 96) verlegt irrthümlicher Weise die erste dieser beiden Unterredungen auf den 27. Oct.

Was es mit der *vue du feu roi de Prusse* (Z. 138) für eine Bewandniss hat, vermag ich nicht anzugeben.

Gottsched's Aengstlichkeit wegen der französischen Sprachfehler (Z. 141) erklärt sich zur Genüge aus den unliebsamen Erlebnissen, die er bei Gelegenheit des grossen Theaterscandals von 1753 wegen seines französischen Briefes in Dieskau durchmachen musste.

Der Brief aus Westphalen (Z. 146) befindet sich nicht in der Gottsched'schen Briefsammlung auf der Leipziger Universitätsbibliothek. In dieser Sammlung hören nach Danzel die Briefe Grimm's mit dem Jahre 1754 auf. Die Eingangsworte des vorliegenden Briefes beziehen sich vielleicht auch auf jene verwichene gegangene Zuschrift.

Uebrigens scheint Friedrich bald seine vortheilhafte Meinung von Gottsched verloren zu haben. De Catt trug am 9. Nov. 1758 in sein Tagebuch ein: *On parla de Gottsched à Leipzig, c'est un pédant, un ignorant et qui ne sait que la grammaire.* Allerdings hat sich der König während seines Aufenthaltes in Leipzig Ende 1760 und Anfang 1761 mit den Professoren Gellert, Gottsched, Ernesti, Reiske, Winkler und Ludovici unterredet, wie Preuss (*Oeuvres de Frédéric le Grand* Bd. XVIII. S. 93) nach der mir nicht zugänglichen Helden-, Staats- und Lebensgeschichte Friedrich's des Andern. Frankfurt u. Leipzig, 1772. Th. VI. S. 595, 596 berichtet. Näheres über des Königs persönlichen Verkehr mit Gottsched war nicht zu ermitteln. Der König sagte damals im Verlaufe seiner oft erwähnten Unterredung mit Gellert, Gottsched habe ihm seine Uebersetzung von Euripides's Iphigenie vorgelesen, die er jedoch nicht habe verbessern können, obgleich er das französische Original dabei gehabt. Diese Vorlesung brauchen wir indess nicht in das Jahr 1760 zu verlegen; sie kann auch während der Unterredung am 17. Oct. 1757 stattgefunden haben, zu welcher Gottsched nach dem Briefe an Flottwell (a. a. O. S. 94) »allerley mitbrachte« während welcher der König nach dem Bericht im »Neuesten« (Z. 143) »sonderlich von den berühmtesten französischen Tragödienschreibern« sprach. Dass er übrigens damals von seiner früheren vortheilhaften Meinung zurückgekommen war, beweisen auch die Worte, die er nach der Unterredung mit Gellert an Titus Icilius richtete: »C'est tout autre chose que Gottsched.« Noch ist zu bemerken, dass die Schilderung eines eiteln

und pedantischen Leipziger Professors in einem Briefe an Königs an die Herzogin Luise Dorothea von Sachsen-Gotha (12. Jan. 1764, Oeuvres Bd. XVIII, S. 194), von Preuss nach ihm auch von andern auf Gottsched bezogen wurde. Der König erzählt in jenem Briefe, er habe unter den Leipziger Professoren einen gefunden, den sich Molière nicht würde haben entgehen lassen. »Cet homme admirable m'a dit avec une gravité magistrale qu'il avait accouché de soixante volumes in folio et qu'il en avait publié deux tous les trois mois. Je lui dis: Mais, monsieur, vous possédez donc la science universelle? — »Aussi fais-je,« repartit-il. — Mais, monsieur, tous les trois mois deux volumes in folio! Y pensez-vous bien? Je n'aurais pas le temps de les écrire; et comment donc avec vous pu les composer? — »Cela partait de là«, me dit-il, mettant le doigt sur son front. Un de ses confrères charitables ajoute: »du dictionnaire de Bayle, de Moréri, de Chambers, et de tous les dictionnaires connus, que monsieur a fondu ensemble.« »Oui, je les ai réfundus ensemble, dit le savant; mais je les ai rendus excellents, car je les ai corrigés tous.« Mit dem Danten, der sich solcher literarischer Grossthaten rühmte, kann indess unmöglich Gottsched gemeint sein, der kein Werk von so ungeheurem Umfange publicirt hat, auch auf die unter Gottsched's Leitung besorgte deutsche Uebersetzung des Bayle'schen Dictionnaire würde die citirte Briefstelle nicht passen. Dagegen passt alles vortrefflich auf den Professor Ludovici, mit dem auch ja Friedrich bei seinem damaligen Leipziger Aufenthalt gleichfalls unterhielt. Ludovici ist der Herausgeber des grossen Zeller'schen Universal-Lexicons; unter seiner Leitung erschienen wenn auch nicht sechszig, so doch fünfzig Bände dieser gewichtigen Publication (Bd. XIX—LXIV und Suppl. Bd. I—IV. v. Meusel, s. v. Ludovici).

Späterhin wurde übrigens auch die schmeichelhafte Anerkennung, die Gottsched in dem Gedicht an den cygne erhalten erhielt, wieder rückgängig gemacht; in dem von Friedrich selbst revidirten Manuscript seiner Gedichte führen die Verse den Titel: »Au Sieur Gellert«.



I N H A L T.

	Seite
<i>Whitley Stokes</i> , A Collation of Prof. Ascoli's Edition of the Old-Irish glosses at St. Gall.	175
<i>Krehl</i> , Beiträge zur muhammedanischen Dogmatik	191
<i>Wesseley</i> , Die griechischen Papyri Sachsens	237
<i>Leskien</i> , Zu den Werken des altkroatischen Dichters M. Marulić.	285
<i>von der Gabelentz</i> , Einiges über die Sprachen der Nicobaren- Insulaner.	296
<i>Creizenach</i> , Ein ungedruckter Brief Gottsched's an Grimm über seine Unterredungen mit Friedrich dem Grossen .	306

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1885.

IV.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

1886.

ÖFFENTLICHE GESAMMTSITZUNG

AM 21. NOVEMBER 1885. *)

ZUR ERINNERUNG AN DEN TODESTAG LEIBNIZ'ENS.

Herr *Moritz Voigt* hielt einen Vortrag über *die lex Fabia de agiariis*.

Das genannte Gesetz ist monographisch in folgenden Dissertationen behandelt worden: N. Kraeyvanger, *ad legem Fabiam de plagiariis*. Lugd. Bat. 1744. C. E. Deyling, *ad legem Fabiam de plagiariis*. Lips. 1745. J. H. van Breugel van Bronckorst, *de lege Fabia de plagiariis*. Lugd. Bat. 1782. A. J. L. Stratenus, *de lege Fabia de plagiariis*. Lugd. Bat. 1830, sowie E. van der Mandele, *ad titulum Digestorum, cui inscribitur: de legem Fabiam de plagiariis*. Lugd. Bat. 1835, wobei dieselben den Inhalt, wie, ohne brauchbares Resultat, das Alter des Gesetzes erörtern.

In der nachfolgenden Abhandlung ist die Darstellung auf vier Punkte erstreckt: Alter und Text des Gesetzes, dann Recht desselben sammt seiner jüngeren Fortbildung, wie endlich die Vorschriften der *lex* über die *quaestio* und deren Rückwirkung auf die anderweitigen Vorkommnisse der letzteren.

§ 1.

Das Alter der *lex Fabia de plagiariis*.

Die früheste namentliche Erwähnung des Gesetzes bietet C. p. Rab. perd. (v. J. 694) 3, 8: *de servis alienis contra legem Fabiam retentis* — — *plura dicenda sunt*.

*) Aus zwingenden Gründen hatte die Sitzung vom 14. Nov. ausnahmsweise auf den 21. Nov. verlegt werden müssen.

Allein nähere zeitliche Bestimmungen ergeben ebenso Plautus, wie auch das Gesetz selbst.

Denn, was die Comödien des Plautus betrifft, so ist erscheidend zunächst

Curc. V, 2, 22 f.: qui sceis mercari furtivas atque ingenuas
gines, ambula in ius,

eine Passage, welcher der Thatbestand zu Grunde liegt, da Therapontigonus die Planesium, eine Freie vom leno Cappad erkaufte, wenn auch noch nicht übereignet und übergeben gehalten hat. Indem nun auf diesen Thatbestand von Phaedromus der lediglich Liebhaber der Planesium ist, nicht aber irgend welches Recht an derselben hat, in obiger Formulierung Vorwurf einer Rechtsverletzung, sowie die in ius vocatio Therapontigonus gestützt wird, so kann die dabei in Frage kommende Klage weder die actio furti, noch die vindicatio in libertatem sein, da beide Klagen ebenso auf Seiten des Klägers doppeltes Recht an dem Klagobjecte erfordern, ¹⁾ ein solches aber dem Phaedromus nicht zusteht, als auch auf Seiten des Beklagten resp. Contrectation oder Besitz des Klagobjectes voraussetzt, keiner von beiden Momenten aber bezüglich des Therapontigonus zutrifft. Vielmehr kann die von Phaedromus angedrohte Klage nur eine actio popularis sein, deren Thatbestand gegeben ist in dem scientem emisse furtivam atque ingenuam virginem und so dem in cap. I der lex Fabia definirten Thatbestande subsumirt.

Und dann wiederum Merc. III, 4, wo nach v. 26. 31 f. 38 eine dem Charinus gehörige Schlävin vermeintlich von einem Dritten verkauft und von dem jenem ersteren unbekannten Käufer bei Seite gebracht worden ist und wo nun der mit den Recherchen betraute Freund desselben in v. 79 f. die Absicht ausspricht:

ad praetorem ilico ibo, orabo, ut conqaestores det mi in vis
omnibus;

denn während jener Thatbestand dem cap. II der lex Fabia unterfällt, so ist dieses Verfahren, zum Zwecke des Nachspürs nach dem von einem Dritten bei Seite geschafften eigenen Sa-

1) Die actio furti steht in älterer Zeit ausschliesslich dem Heeren des Objectes zu und ward dann in der Kaiserzeit auf den juristischen Interessen ausgedehnt: Voigt, XII Tafeln § 137, 7.

vi von dem Prätor besondere *conquaestores* sich zu erbitten, wie in cap. III der *lex Fabia* ganz neu eingeführte Institution.

Diesen Beweisen für die Bekanntschaft des Plautus mit der *lex Fabia* widerspricht zwar Vissering, *Quaestiones Plautinae* II, 4 f., darauf sich stützend, dass Plautus da, wo der Thatbestand eines Gesetzes vorlag, nicht die *actio legis Fabiae*, als vielmehr eine andere, concurrirende Klage, sei es die *actio furti*, sei es die *vindicatio in libertatem* gegeben habe. Allein nicht nur, sondern auch solches Argument an sich der Beweiskraft entbehrt, da der Gebrauch einer gewissen Klage im concreten Falle nichts für die Nichtexistenz einer etwa concurrirenden anderen Klage erweist, so hat auch Vissering übersehen, dass in der That in den obcitirten beiden Passagen an keine andere Klage, als die *actio legis Fabiae* gedacht werden darf. Und endlich ist ja doch diese Klage an und für sich ausgeschlossen in den von Vissering angezogenen *Poen. V, 6, 6. 45*, da hier der Verletzte ein *Peregrine* und somit gar nicht fähig ist, eine *actio popularis*, oder die *actio legis Fabiae* anzustellen; dann wiederum in *Poen. III, 5, 40* ist nicht bloss derjenige, welcher als *Subject* *alienum servum invito domino celare* in Betracht kommt, sondern es steht auch neben dem Sklaven zugleich noch *baar Geld* in Frage; und ebenso fehlt es in *Uers. I, 3. IV, 4, 6. IV, 9* dem als Beklagter und endlich wiederum in *Rud. III, 4, 37 f. III, 6. V, 4* dem als Kläger in Frage kommenden Abkäufer die Wissenschaft von der *Ingenuität* des erkauften Mädchens.

Sonach ergiebt Plautus, welcher im J. 570 starb und dessen *Curculio* bald nach 564, dessen *Mercator* nach 557 abgefasst worden ist,²⁾ dass die *lex Fabia* zu Beginn der sechsziger Jahre des 6. Jahrhunderts d. St. bereits erlassen war.

Mit solchem Ergebnisse verbindet sich sodann die Verfügung in cap. I der *lex Fabia*:

Quicumque romanum eumve, qui in Italia liberatus sit, celaverit, etc.

Die Vorschrift, deren Fassung auf den ersten Blick befremdlich ist, deren Sinn schwer verständlich ist, indem von den beiden Personen, welche das Gesetz unterscheidet: den *cives romani* und den in *Italia liberati*, für die letzteren eine angemessene

²⁾ Teuffel, Geschichte der röm. Litteratur⁴ § 97.

sachliche Deutung sich nicht zu bieten scheint. Denn eben die aus der Kriegsgefangenschaft befreiten römischen Bürger wie die von einem solchen manumittirten Slaven unterfallen bereits der Gruppe der *cives romani*, da ja der *captivus* in Folge der Kriegsgefangenschaft seine Civität nicht verliert,³⁾ überdies aber auch durch *postliminium* in den vollen Genuss seiner bürgerlichen Rechte wieder eintritt,⁴⁾ die Manumission aber zu einer Zeit, bis in welche die *lex Fabia* hinaufgeht, ausschliesslich der Civität dem Freigelassenen des römischen Bürgers gewährt. Und während sonach nichts die Nennung der *captivi* oder der *manumissi* neben den *cives Romani* sachlich rechtfertigen würde, schliesst wiederum die äusserst vorsichtige und exacte Fassung der Gesetze dieser Periode die Annahme eines unbeholtenen Pleonasmus aus. Wollte man dagegen unter den in Italia liberati diejenigen der *socii nominisve Latini* verstehen, welche seit der Kriegsgefangenschaft befreit, sei es Freigelassene von fremden Nationen, so würde man nicht allein zu der jeden zureichenden Grund der entbehrenden Bestimmung gelangen, dass nicht die sämtlichen, als vielmehr nur vereinzelte Bürger der föderirten Staaten den Schutz der *lex Fabia* genossen, sondern auch dem römischen Gesetze einen Uebergriff in eine seiner Geltung entzogene fremde Legislations-Sphäre heimesen.

Uebrigens ist die Deutung der *liberati* als befreiter Kriegsgefangener aus dem doppelten Grunde abzuweisen, weil je nach dem Ausdruck in solcher Beziehung keine stehende Verwendung hatte und somit an fehlerhafter Unbestimmtheit leiden würde, und weil dann der beschränkende Zusatz »in Italia« und die darin belegene Ausschliessung der ausserhalb Italiens befreiten Kriegsgefangenen wiederum allen zureichenden Grundes ermangeln würde.

Dagegen wird allerdings die Deutung der *liberati* als Freigelassener durch zwei Momente geboten: theils durch die Thatsache, dass *liberare* in der That als stehende Bezeichnung er-

3) Voigt, XII Tafeln § 30.

4) Solches *postliminium* ist vertragsmässig besonders gewährt in dem römisch-karthagischen Staatsvertrage v. 406 bei Pol. III, 24 durch die Vereinbarung, dass, dafern Punier Angehörige von Staaten, mit denen Rom in *foedus aequum* steht, als Kriegsgefangene zum Verkaufe nach den römischen Häfen bringen, jeder Römer das Recht haben soll, dieselben in *libertatem* zu vindiciren.

Freiheitsertheilung in den Quellen verwendet wird,⁵⁾ theils aber auch durch den Vorgang des Alterthums selbst, indem nach *Pl. 5 sent. sub tit. ad leg. Fab. (Collat. XIV, 2, 4)* und *Calp. 6 de Cognit. (D. XLVIII, 15, 6 § 2)* die *liberati* der *lex Fab.* in der That von der römischen Jurisprudenz als *libertini* aufgefasst worden sind. Diesfalls aber weisen die Momente, die einerseits, wie bemerkt, ein unbeholfener Pleonasmus oder eine unzutreffende Ausdrucksweise ausgeschlossen und andererseits wiederum der Ausdruck »in Italia liberatus« ebenso wegen der darin belegenden Vertauschung des technischen *manu emitti*⁶⁾ mit *liberari*, als auch wegen des Zusatzes »in Italia« ungewöhnlich ist, darauf hin, dass es eigenthümliche Vorgänge oder Verhältnisse waren, welche jene ungewöhnliche, aber wohl erwogene Ausdrucksweise dictirten, somit aber unter den in Italia liberati die Gruppe von Personen zu verstehen ist, deren Freilassung, unter besonderen Umständen innerhalb Italiens erfolgt, denselben ihr Bürgerrecht nicht völlig gegen Zweifel und Eingriffe sicherte und deren Lage somit zu einem gesetzlichen schützenden Eingreifen des Staates eine Veranlassung bot. Und dies nun sind die *volones* des zweiten punischen Krieges.

Nach der mörderischen Schlacht bei Cannae nämlich, deren Ausgang Rom in seiner Existenz zu bedrohen schien, griff man zu einer ganz abnormen Maassregel, *Scaven* unter der Bezeichnung *volones* in das Heer einzustellen: zuerst im J. 538 wurden von dem Dictator M. Junius Pera 8000 derselben eingereiht, welche nach erfolgtem Aufrufe freiwillig zum Kriegsdienste sich gemeldet hatten und darauf hin vom Staate auf Credit angekauft worden waren;⁷⁾ und sodann wiederholte sich gleiches im

[5) So bei Plaut. *Rud.* IV, 2, 22. *Most.* I, 4, 22 und in den zahlreichen Citaten bei *Brissonius de Verborum significatione v. liberare § 3.*

[6) Voigt a. O. § 77, 4.

[7) Liv. XXII, 57, 44: *octo milia iuvenum validorum ex servitiis, qui seiscitantibus vellente militare, empti publice armaverunt*; Paul. *Di.* 370, 8: *volones dicti sunt milites, qui post Cannensem cladem usque ad octo milia, quum essent servi, voluntarie se ad militiam obtulerunt*; Serv. in Aen. IX, 544: *servos — numquam militasse constat nisi libertate deposita, excepto Hannibalis tempore, cum post Cannensem bellum in tanta necessitate fuit urbs Roma, ut ne liberandorum quiete servorum daretur facultas*; Macr. sat. I, 44, 34: *ad Cannas quoque ab Romanis octo milia servorum empti militaverunt*. Die Zahlung

J. 539, indem auf Anregung des Consul Ti. Sempronius Grachus wie auf Grund eines bezüglichen Plebiscits ebenso 24000 apulische Slaven wohl unter der gleichen Modalität, als auch 2 apulische Slaven von Staats wegen durch triumviri angekauft und in das Heer eingestellt,⁸⁾ dabei aber denselben über künftiges Schicksal nach ihrer Entlassung aus dem Heere keine Aussichten eröffnet, nicht aber bindende Zusagen ertheilt worden.⁹⁾ In Betreff dieser volones wendet sich nun Grachus, dessen Hände dieselben den Fahneneid abgelegt hatten und denselben Heere sie zugetheilt worden waren,¹⁰⁾ im J. 540 als P.

des Kaufpreises ward im J. 540 offirt: Liv. XXIV, 48, 42. Val. Max. 6, 8. — Nach Flor. I, 22 [II, 6], 23: in sacramentum liberata (sc. si servitia; Eutr. II, 40: servi, quod numquam ante, manumissi et militi facti sunt; wie App. Hann. 27: δούλους δὲ ἐς ὀπταρχήλους, τῶν σποτῶν ἐπιδόντων, ἡλευθέρου (sc. ἡ βουλή) wurden die Slaven so freigelassen; allein dies ist ein Irrthum, hervorgegangen aus einer Verwechselung mit einer früheren Massregel: nachdem man nach der Schlacht am trasimenischen See im J. 537 zuerst libertini, quibus liberi essent in das Heer eingereiht hatte: Liv. XXII, 44, 8. Macr. Sat. I, 44, griff man im Verlaufe der weiteren Rüstungen bis zur Schlacht bei Cannae dazu, dass man Slaven, die zur Einstellung in das Heer sich meldeten, zu solchem Zwecke manumittirte, diese nun volones nennend: Macr. Sat. I, 44, 30: bello punico cum deessent, qui scriberentur, servi domini pugnuros se polliciti in civitatem recepti sunt et volones, ea sponte hoc voluerunt, appellati. Dann endlich griff man zur obigen Einreihung von Slaven in das Heer. Unklar ist Becker, röm. Alterth. I, 1, 77.

8) Val. Max. VII, 6, 4: aliquot adversis proeliis secundo punico bello exhausta militari iuventute romana senatus auctore Ti. Graccho conlocatus, uti publice servi ad usum propulsandorum hostium emerentur, eaque de re per tribunos pl. apud populum lata rogatione tres erant sunt viri, qui quattuor et viginti milia servorum comparaverunt ad accipiendum, iureiurando, strenuam se fortemque operam duros, quoad Punici essent in Italia, data armatura in castra miserunt. Ex Apulia etiam a Paediculis septuaginta et ducenti ad supplementum equitatus sunt enuntiati. Danach wurden die triumviri ad hoc gewählt; allein es waren wohl keine im J. 538 eingesetzten IIIviri mensarii: Liv. XXIII, 24, 6. XXIV, 48, 2, denen das Geschäft übertragen wurde.

9) Liv. XXIV, 44, 3: legiones magna ex parte volonum habebat (sc. Ti. Gracchus), qui iam alterum annum (i. e. anno 540) libertatem tamen non mereri, quam postulare palam maluerant. Senserat tamen hibernis exiens murmur in agmine esse quaerentium, en umquam liberi militari essent.

10) Liv. XXIII, 35, 6: tirones, ea maxima pars volonum erat, id est suescerent signa sequi, vgl. A. 8, sowie v. J. 540: Ti. Gracchus Legione, ubi cum volonum exercitu erat, wie A. 9.

consul mit dem Antrage an den Senat, jenen die Freiheit zu erteilen; und indem der letztere solche Entscheidung und Vergütung dem Grachus selbst anheimgibt, so wird nun von demselben denjenigen volones, welche in der bevorstehenden Schlacht von Benevent ihre Tapferkeit beweisen würden, die Freilassung als Belohnung zugesichert, wie nach gewonnener Schlacht der Gesammtheit derselben in der That auch ertheilt.¹¹⁾

Die so befreiten volones dienten dann unter dem Proconsul Grachus fort. Allein nach dessen im J. 542 in Lucanien erfolgtem Tode verliessen dieselben einseitig d. h. ohne ertheilte Freientlassung das Heer und zwar aus Gründen und unter dem Vorgeben, worüber Val. Max. VII, 6, 1 (A. 8) und Liv.¹²⁾ Bemerken bieten: indem die volones ihrem Heerführer Grachus gegenüber durch den Fahneneid sich verpflichtet hatten, auch zur Vertreibung der Punier aus Italien Heeresfolge zu leisten, betrachteten dieselben sich als dem Grachus persönlich verbunden, sonach aber mit dessen Tode diese ihre Verpflichtung als gelöst.¹³⁾ Dieser Auffassung trat indess der Senat entgegen, und Ansicht geltend machend, dass die volones ihre eidliche Zusage dem Grachus nicht für seine Person, sondern als Repräsentanten des Staates und so daher dem letzteren selbst geleistet

11) Liv. XXIV, 44, 4 — 46, 48. Die Freiheitsverkündung ward von Grachus vor dem versammelten Heere durch eine Anrede eingeleitet und dann hochfeierlich unter der die Lustration des Volkes einleitenden Form verlautbart: Quod bonum, faustum felixque sit rei publicae populi Romani Quiritium vobisque: omnes vos liberos esse jubeo vgl. Liv. XXIV, 49. Es war solcher Act ohne Vorgang in der Geschichte: eine Massverleihung der libertas war Seitens des Staates noch nicht vorgekommen, da in dem Falle von A. 7 doch die Herren selbst manumittirten und wiederum die als Belohnung an einzelne gewährte Verleihung der Libertät und Civität erfolgte durch Senatusconsult, so im Falle der *penia Hispala*: Liv. XXXIX, 49, 5.

12) Liv. XXIV, 20, 4: volonum — exercitus, qui vivo Graccho summa stipendia fecerat, velut exauctoratus morte ducis ab signis discessit. Vgl. exauctoratus vgl. Brissonius de Verborum significat. s. v. Pauly, *encycl.* III, 324. Marquardt St. V. II, 449 A. 2.

13) Wegen der juristischen Stützpunkte solcher Auffassung vgl. Voigt, *St. Taf.* § 445, 1. Dahingegen Neumann, das Zeitalter der pun. Kriege II, 21. deutet den Vorgang unrichtig: weder waren die volones jetzt noch vorher, noch auch konnte der Senat in Betreff ihrer Freilassung unredliche Weiterungen und Winkelzüge machen, da die Freilassung bereits erfolgt war.

hätten, sonach aber durch den Tod des Grachus von ihrer Verpflichtung nicht befreit seien. Demgemäss berief daher der Senat noch im J. 542 die volones wieder zum Heere ein,¹⁴⁾ worauf dieselben später beurlaubt, dann in den Nöthen des Jahres 543 als Hasdrubal Oberitalien bedrohte, auf Antrag des Consul Livius Salinator anderweit einberufen¹⁵⁾ und schliesslich definitiv entlassen wurden.

In der Zwischenzeit von 542—547 muss nun aber jenem Conflict der widerstreitenden Ansichten zu einem gütlichen Austrage gebracht worden sein: durch beiderseitige Concessionen, welche, was den Senat betrifft, bedingt waren ebensowohl durch die starke Zahl der volones, wie aber auch durch die kritische Lage, in welcher bis zu Hasdrubals Vernichtung bei Sena im J. 547 der Staat sich befand. Und zwar, während die volones der vom Senate geltend gemachten Anforderung sich fügten, so lange als der Feind noch in Italien stand, jederzeit aber Erfordern zum Dienste im Heere sich zu stellen, so sah wiederum der Senat von einer Geltendmachung der Consequenzen seiner eigenen Auffassung ab: während nach solcher die volones als desertores todeswürdige Verbrecher waren,¹⁶⁾ so behandelte der Senat dieselben wie dienstpflichtige Bürger; und so nun hatte er zugleich dafür Sorge zu tragen, ihre Lage gegenüber etwaigen Bedenken oder Anfechtungen für alle Zeiten auch sicher zu stellen. Und solches nun geschah in der angezogenen Passage der lex Fabia in Betreff der in Italia liberati, eine Verfügung, welche ebensowohl in der Verwendung des Ausdruckes libertus anstatt manu emissus den besonderen Verhältnissen Rechnung trägt, insofern die Freilassung der volones auf das ius publicum, nicht dagegen auf das ius Quiritium sich stützte.)

14) Liv. XXV, 22, 2 ff.: legatos ad consules mittunt C. Laetorius, M. Metilium, qui nuntiarent, ut — — desertores de exercitu volones conquirent. Idem negotii P. Cornelio datum, cui et dilectus mandatus erat isque per fora conciliabulaque edixit, ut conquisitio volonum fieret iique ad signa reducerentur. Haec omnia intentissima cura administravit.

15) Liv. XXVII, 38, 8: intulerat — mentionem de volonibus recandis ad signa; 40: volones in undevicensimam et vicensimam legionem scripti; und dann XXVIII, 40, 44 v. J. 548: in Etruria duas veteranum legiones a C. Terentio propraetore M. Livius proconsul — — acciperet.

16) Voigt, XII Taf. § 474, 7 f.

17) Voigt a. O. § 14:

welchem die *manumissio* anheimfällt, als auch mit den einschlagenden localen Beziehungen in Uebereinstimmung steht: in ihrer Beschränkung auf die in Italien ¹⁸⁾ Freigelassenen, die aber auch wieder den zeitlichen Verhältnissen entspricht: denn im J. 545 *ar Qu. Fabius Maximus Verrucossus Consul*.

Und wie sonach jenes Verhältniss der *volones* die Veranlassung zum Erlasse der *lex Fabia de plagiariis* bezüglich der *Italia liberati* ergab, so bietet gleichermassen der zweite punische Krieg eine Erklärung auch bezüglich der anderen Gruppe von Personen, zu deren Schutz jenes Gesetz erging. Denn während jenes Krieges zahlreiche Städte von den Puniern erobert und später wieder von den Römern eingenommen worden waren, so *Casilinum*, *Capua*, *Arpi*, *Thurii*, *Metapont*, *Tarent*, *Braceia*, so mochte in solchen Wirren des Krieges die Freiheit der dort sich aufhaltenden römischen Bürger öfter bedroht oder missachtet worden sein, so dass nun auch zu deren Schutze die Verfügung von *Cap. I* der *lex Fabia* in Betreff der *cives romani* schlechthin mit eingriff. Und dann wiederum, indem während jenes Krieges ebensowohl manches Hauswesen ganz vernichtet, als auch manche Höfe von den Bauern verlassen worden waren, die zugehörigen Sklaven aber sich zerstreut hatten, ¹⁹⁾ so ergaben wiederum diese Verhältnisse die Veranlassung, neben der dem Herren solcher Sklaven zuständigen *actio furti* auch noch die *actio popularis* von *Cap. II* der *lex Fabia* einzuführen.

Danach aber ergibt sich für die *lex Fabia de plagiariis* das J. 545 als Datum und der Consul *Qu. Fabius Verrucossus* als *legislator*. ²⁰⁾

48) Das hier in Frage kommende Zeitalter erstreckte den geographischen Umfang von *Italia* bis an die Grenzen des *cispadanischen Gallien*: Nissen, *italische Landeskunde* I, 66 f. Der Ausdruck kehrt wieder in der *lex Furia de sponsu* v. 536: *Gai. III, 421* und *lex Didia* v. 611: *Mr. Sat. III, 47, 6*.

49) *Liv. XXVIII, 44, 8 f.*: *consules — moniti a senatu sunt, ut in agros recuendae plebis curam haberent. — Sed res haudquaquam erat populo facilis, liberis cultoribus bello absumptis et inopia servitiorum et prope direpto villisque dirutis aut incensis*.

20) Die abweichende, von mannichfachen Irrthümern beeinflusste Aufführung über das Alter der *lex Fabia* von Zumpt, das *Criminalrecht der röm. Republik* II, 2, 34 ff. bietet nichts brauchbares.

§ 2.

Der Text der *lex Fabia de plagiaris*.

Die *lex Fabia* zerfiel in eine Mehrheit von Capiteln, von denen zwei von Ulp. 9 de Off. proc. sub tit. ad leg. Fab. (Collat. XIV, 3, 4. 5) besonders erwähnt werden, während ein drittes aus den Quellenangaben über den Inhalt des Gesetzes zu entnehmen ist.

Die Quellen selbst aber geben nicht den Wortlaut des Gesetzes wieder, schliessen sich jedoch bezüglich cap. I und II so ziemlich dem Wortlaute nahe an, wogegen sie bezüglich cap. III in freierer Wiedergabe sich weiter davon entfernen.

Im Besonderen nun

A. in Betreff cap. I liegen folgende Referate vor:

Callistr. 6 de Cognit. (D. XLVIII, 15, 6 § 2): lege Favia cavetur ut liber, qui hominem ingenuum vel libertinum invitus celaverit, invinctum habuerit, emerit sciens dolo male quive in earum qua re socius erit, — eius poena teneatur
Ulp. 9 de Off. proc. sub tit. ad leg. Fabiam (Collat. XIV, 3, 4) lege — Fabia tenetur, qui civem romanum eumve (Pit. Vind.: eundemque; Verc.: eiusdemque), qui in Italia liberatus sit, celaverit, vinxerit vinctumque habuerit vendiderit, emerit quive in eam rem socius fuerit: e capite primo eiusdem legis poena iungitur; si servus quis (Codd.: qui)²¹⁾ sciente²²⁾ domino fecerit, dominus

21) Si qui findet sich auch bei Ulp. 4 de Off. proc. (D. I, 46, 9 § 1) wie Gai. III, 127, scheint aber handschriftliche Corruptel zu sein. Andere Emendationsversuche s. bei Blume in seinen Ausgaben Bonn 18 und im Corpus iur. Antejust. Bonn.

22) Huschke in Zeitschr. für geschichtl. Rechtswissenschaft 18 XIII, 42 ff. emendirt: poena iungitur sestertium CM. Si servus i sciens domino, dies auf folgende Argumente stützend: a. in cap. II w das plagium, am Slaven verübt, mit der Strafe von 50000 Sesterzien bedroht; b. das plagium, am Freien verübt, muss mit dem doppelten Strafbetrage belegt gewesen sein; c. mit der gleichen Strafe muss daher das letztere auch dann belegt gewesen sein, wenn es von dem Slaven sciente domino verübt ward; d. dasjenige plagium daher, welches vom Slaven an dem Freien verübt, mit 50000 Sesterzien bedroht war, muss das insciente domino begangene gewesen sein. Von diesen Sätzen sind a und c unbestreitbar, wogegen b zwar durch die XII T. VII, 15 unterstützt wird, wonach das os frangere, wenn am Freien ver-

eius sestertiis quinquaginta milibus eodem capite puni-
nitur;

gl. 30 ad Sab. (D. XVII, 2, 51 § 1); 4 Interd. (D. XLIII, 29, 3 pr).

aul. 5 sent. sub tit. ad leg. Fabiam (Collat. XIV, 2, 4): lege Fabia tenetur, qui civem romanum ingenuum, libertinum — celaverit, vendiderit, vinxerit, comparaverit. (§ 2): et olim quidem hujus legis poena nummaria fuit.

gl. das. (§ 3): si servus sciente domino alienum servum subtraxerit, vendiderit, celaverit, in ipsum dominum animadvertitur; 23)

sent. rec. V, 6, 14: adversus eum, qui hominem liberum vinxerit, suppresserit, incluserit operamve ut id fieret dederit, — legis Fabiae super ea re actio redditur. Et — quidem id agitur — — lege Fabia, ut — poena nummaria coerceatur.

ai. 22 ad Ed. prov. (D. XLVIII, 15, 4): lege Fabia tenetur, qui sciens liberum hominem donaverit vel in dotem dedit. Item qui ex earum qua causa sciens liberum esse acceperit, in eadem causa haberi debeat, qua venditor et emptor tenetur. Idem si pro eo res permutata fuerit.

t, mit 300, wenn am Sklaven verübt, mit 450 Assen bedroht ist, im Rhein aber bei dem zeitlichen Abstand der fraglichen beiden Gesetze von vollen 250 Jahren in solcher Parallele nur einen Wahrscheinlichkeits-Grund gewinnt. Dagegen ist sicher hinfällig der Satz unter d: denn nach Paul. in Collat. XIV, 2, 3 wird einestheils das plagium, dafern vom Sklaven insciente domino verübt, gar nicht vom Herren gebüßt, vielmehr am Sklaven selbst geahndet (A. 23), während andernteils wiederum die lex Fabia in der That für den Fall verfügte, dass der Sklave sciente domino delinquirte und diesfalls den Herren für verhaftet erklärte. Damit aber verliert jene Emendation sachlich ihren Boden, während diplomatisch dieselbe zu gewaltsam ist. Endlich das weitere Bedenken Hschke's, dass Ulpian »für den Hauptfall des ersten Capitels, dass ein Freier an einem Freien das Plagiat begeht, nur die nichtssagende Notiz theilt, dass das erste Capitel darauf eine Strafe gesetzt habe« ist nicht begründet: Ulpian nennt nur ein Mal den Strafsatz von 50000 Sesterzien für die beiden angegebenen Vorkommnisse.

23) Der weitere Zusatz: quodsi id domino ignorante commiserit, in quodallum datur, enthält jüngerer Recht: das Delict, vom Sklaven ignorante domino verübt, wird an jenem selbst von Staats wegen geahndet, gleich wie bei termini motio: Callistr. 5 de Cogn. (D. XLVII, 21, 3 § 4). In der älteren Zeit lag die richterliche Cognition und Bestrafung solcher That in der Hand des Herren selbst: Voigt, XII Tafeln § 94.

Vgl. Diocl. im C. Just. IX, 20, 15. Apul. Met. VIII, 24.²⁴⁾

Endlich eine weitere Bestimmung²⁵⁾ bekunden

Paul. 50 ad Ed. (D. XL, 1, 12): lege Fabia prohibetur servus qui plagium admisit, pro quo dominus poenam intulit intra decem annos manumitti.

Tryph. 4 Disp. (D. XLIX, 15, 12 § 16): si in captivo servo talis praecesserat causa, quae eius vel ad tempus vel in perpetuum libertatem impediret, nec redemptione ab hostibus mutabitur, veluti si in legem Favianam commisisse eum constiterat.

Danach lässt sich denn nun Cap. I der lex Fabia, von archaischer Orthographie abgesehen, dahin restituieren:

Qui civem romanum eumve, qui in Italia liberatus si invitum celaverit,²⁶⁾ vinxerit vinctumque habuerit, vendiderit, emerit, si sciens dolo malo hoc fecerit,²⁷⁾ quivis in earum qua re socius fuerit,²⁸⁾ L milia aeris (A. 34) populo dare damnas esto.²⁹⁾

Si servus sciente ero³⁰⁾ quid eorum fecerit, erus milia aeris (A. 34) populo dare damnas esto neque eum servum intra X annos manumittito.

24) Prudens crimen Corneliae legis incurram, si civem Romanum pro servo tibi vendidero, wo Corneliae für Fabiae einfach auf einer Verwechselung beruht. Die Beziehung auf die lex Cornelia de falsis erscheint mir gekünstelt. Im Uebrigen vgl. Kraeyvanger l. c. 8 ff. Mandele l. c. 8.

25) Diese Manumissionsbeschränkung ward übertragen auf den servus fugitivus: Paul. sent. rec. I, 6a, 1.

26) Vgl. edict. consul. v. 568 bei Liv. XXXIX, 47, 3: ne quis ciperet, celaret, ope ulla iuvaret fugitivos.

27) Diese Conception, auf welche die obcitirten Callistr. und G. hindeuten, wird für cap. II durch Marc. 1 Iud. publ. (D. XLVIII, 43 pr.) besonders bezeugt. Im Weiteren vgl. darüber Voigt, XII Tafel § 44 unter 1.

28) Die ausdrückliche Bedrohung des socius delicti im Gesetze ist ungewöhnlich. Im Weiteren vgl. darüber Voigt a. O. § 42 unter 1a.

29) Auf diese Conception wird bezüglich cap. II hingewiesen in Ulp. in Collat. XIV, 3, 5. Im Weiteren vgl. darüber Bruns in Zeitschrift für Rechtsgeschichte 1864 III, 344 ff.

30) Der Vertauschung eines originalen erus, worüber vgl. Voigt a. O. § 79, 9, mit dominus begegnen wir auch in den klassischen Referenzen über die lex Aquilia, so z. B. bei Gai. III, 240. 7 ad Ed. (D. IX, 22 pr.); Ulp. 48 ad Ed. (D. cit. 27 § 5).

B. In Betreff cap. II bieten die Quellen folgende Berichte:

allistr. 6 Cogn. (D. XLVIII, 15, 6 § 2): lege Favia cavetur, ut — — qui servo alieno servaeve persuaserit, ut a domino dominave fugiat vel eum eamve invito vel insciente domino dominave celaverit, invinctum habuerit, emerit sciens dolo malo quive in ea re socius erit, eius poena teneatur.

lp. 9 de Off. proc. sub tit. ad leg. Fabiam (Collat. XIV, 3, 5): eiusdem legis capite secundo tenetur, qui alieno servo persuaserit, ut dominum fugiat, quive alienum servum invito domino celaverit, vendiderit, emerit dolo malo quive in ea re socius fuerit; iubeturque populo sestertia quinquaginta milia dare;

gl. Ulp. l. c. (D. XLVIII, 15, 2 pr).

ul. 5 sent. sub tit. ad leg. Fabiam (Collat. XIV, 2, 1): lege Fabia tenetur, qui — — servum — alienum celaverit, vendiderit, vinxerit, comparaverit; vgl. das. § 3;

ul. 2 sent. (D. XLVII, 2, 82 § 2), 6 ad Sab. (D. X, 3, 19 § 3).

Ulpian. 1 Jud. publ. (D. XLVIII, 15, 3 pr): legis Fabiae crimine suppressi mancipii bona fide possessor non tenetur. — Et ita de bona fide possessore ipsa lex scripta est; nam adicitur »Si sciens dolo malo hoc fecerit.«

Ulp. Modest. 17 Resp. (D. XLVIII, 15, 5); Diocl. im C. Just. IX, 2, 6. 9. 10. Cic. p. Rab. perd. 3, 8 (s. § 1).

Daraus ergibt sich die folgende Fassung von cap. II der lex Fabia:

Qui servo alieno servaeve alienae persuaserit, ut ab ero erave fugiat, quive servum alienum servamve alienam invito ero erave celaverit, vinxerit vinctumque habuerit, vendiderit, emerit, si sciens dolo malo hoc fecerit, quive in earum qua re socius fuerit, L milia aeris (A. 34) populo dare damnas esto.

C. Endlich in Betreff des cap. III der lex Fabia findet sich die Angabe von

Ulp. 4 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 2): lex Fabia prospexerat et senatusconsultum Modesto consule factum, ut fugitivos inquirere volentibus litterae ad magistratus dentur, multa etiam sestertium centum milia (Tribonianus: centum solidorum) in magistratus statuta, si litteris acceptis inqui-

rentes non adjuvent. Sed in eum, qui quaeri apud se prohibuerit, eadem poena statuta; vgl. 9 de Off. proc. sub tit. ad legem Fabiam (Collat. XIV, 3, 5): eiusdem legis capite secundo tenetur, qui etc. Et reliqua Vgl. Plaut. Merc. III, 79 f. (s. § 4), sowie A. 54.

§ 3.

Das Recht der lex Fabia und dessen Fortbildung.

Die lex Fabia fasst in ihren Ordnungen zwei wesentlich verschiedene Thatbestände zusammen: ³¹⁾ in cap. I die dolose rechtswidrige Freiheitsberaubung, begangen an dem civis Romanus ³²⁾ und in cap. II die dolose, rechtswidrige Besitzentziehung des Slaven, begangen an dessen Herren, wobei hier wie dort drei besondere Vorkommnisse gesetzt sind: dass der Delinquent das corpus delicti in eigenem Gewahrsame hält: cellare, vincere vinctumque habere, dass derselbe solches an einen Dritten veräussert: vendere, wie endlich dass er es mala fide von einem Dritten erwirbt: emere, woneben noch cap. II als viertes Vorkommnis das servum persuadere, ut fugiat stellt während die Erstreckung der Verhaftung auf den socius delicti

31) Die neueste Erörterung des plagium bietet A. Desjardins, Traité du vol. Paris 1884. 324 f.

32) Wenige Jahrzehnte nach der lex Fabia erging auf concrete Veranlassung ein verwandtes Gesetz zum Schutze von dediticii wider Freiheitsberaubung: die lex Marcia de Statellis deditis v. 582. Als nämlich der Consul M. Popilius Laenas im J. 584 den ligurischen Stamm der Statelli ohne Veranlassung mit Krieg überzogen und besiegt, sowie, nachdem dieselben sich in Dedition begeben, in Slaverei verkauft und ihm Habe als Beute versteigert hatte: Liv. XLII, 8, so erging im nämlichen Jahre ein Senatusconsult dahin: M. Popilium consulem Ligures, pretoribus reddito, ipsos restituere in libertatem bonaque ut is, qui quid eius recuperari possit, reddantur curare: Liv. XLII, 8, 7. 9, 3. Und daran schloss sich im J. 582 die lex Marcia, ein Plebiscit des J. 582: »Ut qui ex Statellis deditis in libertatem restitutus ante kalendas Sextiles primas non esset, cuius dolo malo is in servitutem venisset, iuratus senatus decerneret, qui eam rem quaereret animadverteretque Liv. XLII, 21, 5 vgl. c. 22, 4—4. Endlich erfolgte im J. 582 ein Senatusconsult: ut, qui Ligurum post Q. Fulvium, L. Manlium consules hostes non fuissent, ut eos C. Licinius, Cn. Sicinius praetores in libertatem restituendos curarent agrumque is trans Padum consul C. Popilius daret Liv. XLII, 22, 5.

diglich die ausdrückliche Hervorhebung einer allgemein im Rechte gültigen, somit generellen Ordnung ist (A. 28). In Folge der Verschiedenheit der beiden massgebenden Thatbestände sind es daher auch ganz verschiedene Klagen, welche mit der *actio legis Fabiae* in eine Concurrenz treten: bei Freiheitsberaubung, begangen an dem *liber homo alieni iuris* concurriren die *actio furti*, wie das jüngere *interdictum de libero homine exhibendo*, und wiederum wegen Besitzentziehung des Slaven concurriren die *actio furti*,³³⁾ wie die jüngere honorarische *actio vi corrupti*. Dabei ist jedoch für beide Gruppen von Thatständen das gleiche Rechtsmittel gesetzt: die *actio popularis* von cap. I und II auf 50000 Libralasse,³⁴⁾ wogegen eine einheitliche technische Benennung für jene verschiedenen Thatbestände in der *lex Fabia* nicht verwendet war; vielmehr scheint es erst der Jurisprudenz der angehenden Kaiserzeit gewesen zu sein, welche die Bezeichnungen *plagium* und *plagiarius* dafür in Anwendung brachte.³⁵⁾

Endlich wieder cap. III regelt die beim *plagium* vorge-

³³⁾ So z. B. Hadr. bei Callistr. 6 de Cogn. (D. XLVIII, 45, 6 pr.); Del. im C. Just. IX, 20, 42. Val. Grat. et Valent. im C. Th. IX, 20, 4 vgl. Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 4 pr.). Indess ist die Concurrenz der *actio* eine bedingte: das *furtum*, nicht aber das *plagium* erfordert als wesentlichen Moment des subjectiven Thatbestandes den *animus lucri faciendi*. Eine weitere Verschiedenheit ergiebt der Character der *actio legis Fabiae* als *popularis*.

³⁴⁾ Diese Strafansätze werden von Ulp. 9 de Off. proc. (Collat. XIV, 5) in Sesterzen angegeben; allein in der *lex Fabia* lauteten dieselben auf *aes d. i. aes grave* oder Libralasse; denn bis in das 7. Jahrhundert wird in den Gesetzen der Ansatz von Geldsummen nach *aes* erhalten, so in der *lex Furia testamentaria* v. 554—584: Varr. LL. IX, 93; *lex Voconia* v. 585: Gai. II, 274; S. C. Fannianum v. 593: Gell. I, 4, 2; *lex Fannia sumptuaria* v. 593: Gell. II, 24, 3. 5. 6; *lex Licinia* v. 620: Gell. II, 24, 7; vgl. auch Marquardt, St. V. II, 45, 4. Die Libralas selbst aber war bei der Münzreform v. J. 486 gesetzlich zu einem Sesterz tarifiert worden: Samwer, Geschichte des älteren römischen Münzwesens 66 ff., so dass somit die Ansätze Ulpian's und der *lex Fabia* die nämliche Summe repräsentiren.

³⁵⁾ Der Ausdruck *crimen plagii* ist uns zuerst in einem Rescripte Ulpian's bei Callistr. 6 de Cogn. (D. XLVIII, 45, 6 pr.), *plagiarius* aber als technischer Ausdruck bei Sen. de tranq. 4, 4 und (bildlich) bei Mart. 2, 2 überliefert, wogegen er bei Cic. ad Qu. fr. I, 2, 6 in untechnischem Sinn verwendet ist. Endlich *plagiator* gehört der späteren Latinität an, so bei Tert. adv. Marc. I, 23. Collat. leg. XIV, 3, 6.

schriebene Haussuchung: quaestio unter Bedrohung von der Behinderung Seitens des Betreffenden mit einer dem Imploranten zuständigen Strafklage auf wohl ebenfalls 50000 Libralas (A. 54).

Solche Rechtsordnung der lex Fabia blieb nun bis in die mittlere Kaiserzeit herab in unverändertem Bestande, wo dann in verschiedenen Punkten Neuerungen eingeführt wurden. Und zwar

A. das plagium des Cap. I ward von Caracalla zugleich auch für ein crimen extraordinarium erklärt³⁶⁾ und mit Capitalstrafe belegt,³⁷⁾ so dass nunmehr nach Wahl des Anklägers entweder

36) Dies ergibt sich aus Folgendem: nachdem durch Senatusconsult v. J. 53_u unter Claudius den procuratores Caesaris die Jurisdiction Fiscalsachen verliehen worden war: Suet. Claud. 12. Tac. Ann. X. 60, zogen dieselben die Cognition über Klagen aus der lex Fabia an sich. Ulp. 9 de off. proc. (Collat. XIV, 3, 1), was aus dem Character der ursprünglichen Geldstrafe als öffentlicher, wie daraus sich erklärt, dass dergleichen Strafgelder mehr und mehr dem aerarium Saturni entzogen wurden, dem fiscus Caesaris überwiesen wurden, so die Strafe der lex Julia abusus: Modest. 2 de poen. (D. XLVIII, 14, 1 § 4). In Bezug darauf richtet nun Ulp. l. c. (Collat. cit. § 3): huiusmodi — procurator qui praesidis partibus in provincia fungitur —, licet de capitalibus criminibus cognoscere non possit, tamen ut de lege Fabia possit cognoscere. Antoninus constituit, sonach: damit der procurator Caesaris crimine Cognition über das plagium ausüben könne, ward ihm solche Competenz von Caracalla übertragen. Daher ist es Caracalla, welcher das plagium zum crimen extraordinarium erklärte. Später ergingen dann nach Ulp. l. c. (Collat. cit. § 2) mehrere kaiserliche Constitutionen, deren Ergebnisse von Paul. 5 sent. und Ulp. l. c. (Collat. XIV, 2, 2. 3, 2) berichtet werden: die civile, wie criminelle Jurisdiction über das plagium steht zu in der Provinz dem praefectus urbi für dessen Verwaltungsbezirk: Rom und in der Umkreis bis zum miliarium centesimum, sowie dem praefectus praetorio für das übrige Italien, in den Provinzen aber dem praeses provinciae, resp. in den kleineren Provinzen dem dessen Functionen versehenen procurator Caesaris. Und zwar ging solche Ordnung der Competenzverhältnisse zurück auf die Epistola Septimii Severi ad Fabium Cilo praefectum urbi, wodurch die criminelle Competenz des praefectus urbi geregelt und demselben insbesondere die Befugnis zur Verurtheilung zum Tod, metallum, wie zur Deportation beigelegt worden war: Ulp. de Off. praef. urbi (D. I, 42, 1 pr. § 3. 4. 8), 9 de Off. proc. (D. XLVIII, 19, 8 § 1. XLVIII, 22, 6 § 1) vgl. 48 ad Ed. (D. XLVIII, 19, 2 § 1), wie de Off. praef. urbi (D. I, 43, 4), zwei Strafarten, mit denen gerade das plagium bedroht war: A. 37. Daneben folgt dann das Rescript von Severus an Caracalla in A. 47.

37) Die Strafen sind für die honestiores relegatio in perpetuum sa n

i Civilprocesse mit *actio popularis* oder im Criminalprocesse a Grund einer *accusatio* wider den Delinquenten vorgegangen werde, bis dann von Diocletian die Civilklage aufgehoben wurde.³⁸⁾

B. Wiederum in die Sphäre von Cap. II griffen ein theils das prätorische Edict in Dig. XI, 3, 4 pr., welches die concurrirnde *actio de servo corrupto* proponirte:

Qui servum, servam alienum, alienam recepissee persuasisseve quid ei dicetur dolo malo, quo eum, eam deteriorer faceret, in eum quanti ea res erit, in duplum iudicium dabo;

bills die civile Gesetzgebung über den *servus fugitivus*, welche, n Antoninus Pius beginnend, wiederholt Verordnungen erliess. Und zwar erfolgte

1. unter Antoninus Pius, nachdem derselbe mehrfach in Rescripten betreffs der *servi fugitivi* verfügt hatte,³⁹⁾ das S. C. Aemilianum über die *quaestio servi fugitivi*, worauf in § 4 bei A. 55 zurückzukommen ist. Darauf erging

2. ein *Senatusconsult*⁴⁰⁾ von Marcus Antoninus Philosophus,

discussio des halben Vermögens oder *deportatio*, für die *humiliores* (Arbeitsarbeit (*metallum*)), und für *Slaven Kreuzigung*: Paul. 5 sent. de delictis XIV, 2, 2); Hermog. 6 Jur. epit. (D. XLVIII, 45, 7); vgl. Diocl. im C. Just. IX, 20, 7 § 4. Wegen der Byzantiner-Zeit vgl. Constant. im C. Just. IX, 48, 1. Collat. XIV, 3, 6. I. Just. IV, 48, 40.

38) Diocl. im C. Just. IX, 20, 43 v. J. 294: *plagii criminis accusatio* si sit iudicii; vgl. Hermog. 6 iur. epit. (D. XLVIII, 45, 7): *poena nummaria statuta lege Favia in usu esse desiit: nam in hoc crimine deinceps pro delicti modo coercentur et plerumque in metallum damnantur*. Andererseits wird die Geldstrafe noch bekundet von Paul. sent. rec. V, 1: *id agitur — lege Favia, ut — poena nummaria coerceatur*.

39) Marc. de delat. (D. XXXIX, 4, 46 § 4): *divus quoque Pius saepe rescripsit, ne, inquit, in potestate servorum sit, invitis vel ignotis dominis fugae se tradendo potestati dominorum se subtrahere*; vgl. 4 Disp. (D. XI, 4, 5): *divus Pius rescripsit, omnimodo eos (sc. servi fugitivos in arenam se dedentes) dominis suis reddere etc.* Ulp. de Off. proc. (D. XI, 4, 3) in § 4 unter 4.

40) Dasselbe wird bezeichnet als *decretum amplissimi ordinis* von Paul. sent. rec. I, 6a, 2 vgl. fr. 9 de Jur. fisci; als *oratio divi Marci* in lp. 7 de Off. proc. (D. XI, 4, 3); als *senatus consultum schlechthin* in ai. 10 ad ed. prov. (D. XVIII, 4, 35 § 3), Ulp. 9 de Off. proc. (D. XI, 4, 2 § 2. 3), 4 ad Ed. (D. XI, 4, 4 § 1. 2), Paul. 6 ad Sab. 3, 49 § 3); als *lex* von Diocl. im C. Just. IX, 20, 6.

welches, in umfassender Weise das Verfahren bei fuga servi regelt, theils nähere Bestimmungen in Betreff des Thatbestandes, theils Vorschriften über das Verfahren mit dem fugitivus, theils Strafindicierungen erlässt. Im Besonderen in ersterer Beziehung wird verordnet:

- a. der fugitivus ist weder aufzunehmen, noch sonst zu unterstützen; ⁴¹⁾
- b. der fugitivus ist von Jedem aufzugreifen und entweder seinem Herren auszuliefern (A. 46) oder dem Magistrat zu sistiren, vom letzteren aber in Haft zu nehmen; ⁴²⁾
- c. der servus fugitivus ist letzteren Falles seinem Herrn vom Magistrate zurückzugeben, eventuell dafern jener nicht zu ermitteln ist, vom praefectus vigilum zu Gunsten des fiscus Caesaris zu verkaufen, welchenfalls, dafern binnen 3 Jahren der Herr noch sich meldet, derselbe der Erlös vom fiscus auszuantworten ist; ⁴³⁾
- d. dem Privaten ist in Betreff eines servus fugitivus, der Kauf vom Privaten, wie der Verkauf untersagt; ⁴⁴⁾
- e. dem Herren ist die quaestio fugitivi auf jedem Grundstück gestattet, eine Vorschrift, auf welche bei A. 3 zurückzukommen ist.

Und damit verbinden sich folgende Strafbestimmungen:

- f. mit der Strafe der lex Fabia de plagiariis auf 50000 l.

41) Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 4) in A. 46; vgl. Apul. Met. VI: legibus, quae servos alienos profugas invitis dominis velant suscipere. Coripp. in laud. Just. III, 393 f.: profugis damus ostia servis? legis hoc nostris non convenit.

42) Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 3. 4): unusquisque eorum, qui fugitivum apprehendit, in publicum deducere debet. Et — moneatur magistratus eos diligenter custodire, ne evadant; vgl. Ulp. l. c. (D. XI, 4, 1 § 5—8); Paul. 1 sent. (D. IX, 4, 4. Sent. rec. I, 6 a, 3. 4). Hierher gehören auch Ulp. 1 ad Ed. (D. L, 46, 197): »indicasse« est detulisse, arguisse, accusasse et convicisse.

43) Paul. sent. rec. I, 6 a, 6. 7: fugitivi, qui a domino non apprehenduntur, per officium praefecti vigilum detrahuntur. Intra biennium conditionis agniti fugitivi emptor pretium a fisco recipere potest. Beide Bestimmungen sind allerdings nicht ausdrücklich auf das sen. cons. zurückgeführt.

44) Paul. sent. rec. I, 6 a, 2 in A. 45, 6 ad Sab. (D. X, 3, 49 § 3); Ulp. 10 ad ed. prov. (D. XVIII, 4, 35 § 3); Ulp. 9 de off. proc. (D. XLVIII, 45, 1); Diocl. im C. Just. IX, 20, 6.

sterzen wird bedroht ebenso derjenige, der entgegen dem Verbote unter d wissentlich einen servus fugitivus verkauft oder kauft,⁴⁵⁾ als auch derjenige, der entgegen dem Verbote unter a den fugitivus (bei sich aufnimmt oder unterstützt (A. 46);

g. solche Strafe entfällt für denjenigen, welcher innerhalb 20 Tagen das Gebot unter b erfüllt: den servus fugitivus seinem Herren ausliefert oder dem Magistrate sistirt.⁴⁶⁾

Darauf ward

3. in einer epistola von Marcus Antoninus Philosophus und Commodus anderweit über die quaestio fugitivi verordnet: bei A. 57; und endlich

4. durch ein Rescript von Septimius Severus und Caracalla a Junius Rufinus, praefectus vigilum die Cognition über die fuga servi, wie die quaestio fugitivi innerhalb Rom und dem miliarium centesimum von dem praefectus urbi auf den praefectus vigilum übertragen.⁴⁷⁾

45) Paul. 6 ad Sab. (D. X, 3, 49 § 3): ex senatus consulto poena legis Fiae committatur; sent. rec. I, 6a, 2: irrogata poena in utrumque (sc. emptorem et venditorem) sestertiorum D millium; fr. 9 de iur.isci: emptentes fugitivos venum dari aut comparari amplissimus ordo prohibuit, duntaxata in emptorem venditoremque poena sestertiorum quinquaginta, quae hodie fisco vindicatur, welche beide letztern Stellen an Corruptelen lesen: in der ersteren stand sestertiorum L milium, der letzteren liegt die Lesung zu Grunde sestertiorum L. Nach der letzten Stelle scheint vor vorn herein das Strafgeld dem aerarium Saturni zugewiesen zu sein, vgl. A. 36.

46) Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 1): senatus censuit, ne fugitivi admittantur in saltus neque protegantur a villicis vel procuratoribus possessionum, et multam statuit; his autem, qui intra viginti dies fugitivos redemptis reddidissent vel apud magistratus exhibuissent, veniam in praesentia actum dedit. Sed et deinceps eodem senatusconsulto impunitas dantei, qui intra praestituta tempora, quam reperit fugitivos in agro suo proprio vel magistratibus tradiderit.

47) »Fugitivos conquirere eosque dominis reddere debes«: Ulp. de praef. urbi (D. I, 45, 4), vgl. 1 Fideic. (D. XXXII, 1 § 4); Paul. de praef. vigil. (D. I, 45, 3 § 1): cognoscit praefectus vigilum de re procuratoribus. Antoninus Phil. hatte bereits demselben den fiscalischen Verkauf der servi fugitivi überwiesen: A. 43.

§ 4.

Die quaestio wegen plagium und verwandten Fällen.

Ein besonderes Interesse gewinnt die Vorschrift von cap. der lex Fabia über die quaestio wegen plagium, insofern durch ein ganz neues Verfahren in dem römischen Rechte eingeführt wurde, welches, allmählig mehr und mehr verallgemeinert: auf verwandte Vorkommnisse übertragen und verwendet namentlich in der Sphäre der actiones furti mannichfache Neuerungen herbeiführte, damit zugleich alt überlieferte Ordnungen beseitigend.

Und zwar indem von Alters her bei erlittener Rechtsverletzung der Verletzte wegen der quaestio d. h. wegen Aufspürung ebenso der Person des Thäters, als auch des Verbleib des corpus delicti, abgesehen von dem Morde, wo quaestor paricidii als amtliche Mordspürer eingesetzt waren, durch die Beihülfe amtlicher Organe des Staates entbehrt und lediglich auf Selbsthülfe angewiesen war,⁴⁸⁾ so gewann solches Princip insbesondere auch im Falle des furtum Anwendung: auch hier war die quaestio furti: die Nachspürung, wie Haussuchung nach der res furtiva dem Verletzten allein überlassen. Und zwar verlief solche quaestio furti eventuell in zwei verschiedenen Phasen: dafern Jemand seiner ihm abhanden gekommenen Sache, sei es dass solche ihm entwendet, sei es sonst ihm verloren gegangen, so insbesondere ein familiaris oder Thier durch dessen Flucht ihm abhanden gekommen ist,⁴⁹⁾ bei einem Dritten nachspürt, so richtet er an den letzteren die Anfrage, ob in dessen Behausung das abhanden gekommene Object sich befindet, worauf, dafern der Befragte nicht bejahend antwortet, dem ersteren die quaestio zustand und, dafern solche von dem Befragten ohne Weiteres gestattet wird, ohne besondere Solennität, obwohl im Beisein von zwei Zeugen vorgenommen wird, was gegen dann, wenn der Befragte die Gestattung der quaestio verweigerte, solche unter besonderer Solennität: als quaestio per lancem liciumque zu vollziehen war und von dem betreffenden bei Strafe, pro confesso zu gelten, gestattet werden musste.

48) Voigt, XII Tafeln § 53.

49) Voigt a. O. § 437.

50) Voigt a. O. § 439, sowie unten A. 66.

Das Auffinden der *res furtiva* aber bei dem befragten Dritten gründete wider diesen bei unsolennem *quaestio* die *actio furti concepti* auf *tripulum*,⁵¹⁾ bei solennem *quaestio* dagegen die *actio furti manifesti*.⁵²⁾

Solchem höchst primitiven und ungelenten Verfahren substituirt nun die *lex Fabia* eine andere Ordnung, welche, von einem ganz neuen principiellen Gesichtspunkte ausgehend, an Stelle jener alten, durch Selbsthülfe vermittelten *quaestio* beim *plurimum* ein amtliches Verfahren des staatlichen Organes setzte: der Verletzte ist hierbei angewiesen, zum Zwecke der *quaestio* den Prätor anzugehen, welcher jenem *conquaestores*⁵³⁾: einen *liber* und einen *servus publicus* (bei A. 62) beigab, von denen beiden im Beisein des Verletzten die Haussuchung vorgenommen wird. Und damit verbindet sich zugleich die anderweite Vorschrift der *lex Fabia*, welche mit einer Strafklage von 50000 *as* denjenigen bedroht, der solcher *quaestio* sich widersetzte und so dieselbe vereitelte.⁵⁴⁾

51) Gai. III, 494: *concepti* (sc. *furti*) — *poena ex lege XII tabularum tripli est, eaque similiter a praetore servatur*. Vgl. Gulli in *Archiv für Jurisprudenz*. 1884 XXXIII, 107 ff.

52) Gai. III, 492. 494. Gell. XI, 48, 9.

53) *Conquaestores* sagt Plaut. *Merc.* III, 4, 80, sowie *Amph. prol.* 5. 6, wo dieselben von dem Dichter in komischer Verwendung im Dienste anderer Aufgabe eingeführt werden; und ebenso *Varr. LL.* VI, 1. Dagegen die spätere Zeit, welche *conquaestores* auch als *Ausgangscommissare* verwendete, die bei Heereseinberufung durch *evocatio* und *coniuratio* im Falle des *tumultus* fungirten: Marquardt, *St. V.* 74 A. 4. 418 A. 3, sagte *conquisitores*: *Cic. p. Mil.* 25, 67. *Liv.* XXI, 3. 24, 43. *Hirt. b. Alex.* 2. Wegen *conquirere* vgl. *Brissonius*, *de verborum significat.* s. v. vgl. auch A. 44.

54) Es liegt nur der in § 2 unter C mitgetheilte Bericht von *Ulp.* 4 vor, welcher über die bezüglichen Vorschriften der *lex Fabia* des *S. C. Modestianum* zusammenfassend referirt. Davon ist nun die Klage wider den »magistratus« der *lex Fabia* nicht beizumessen, da es diesem nicht der *Jurisdiction*-, sondern der *Local-Magistrat* zu befehlen ist (unter 1 b, bb), in Betreff dessen aber keine Spur sich findet, dass er bereits von der *lex Fabia* zu solcher Function berufen worden sei; vielmehr ist dieser *lex* bloss die Klage in *eum*, qui *quaeri apud magistratum* beizumessen. Wenn nun in den *Digesten* als Betrag der Strafe, worauf jene Klage sich richtete, 400 *solidi* genannt werden, und für den Originaltext *Ulpian's* statt deren 400000 *Sesterzen* zu substituiren, da *Justinian*, wie namentlich *Cod. VI, 4, 4 § 9 v. J.* 534 und *Inst. III, 7, 3* ergeben, für die *Summen-Ansätze* in den Gesetzen ein

Diese neue Form der quaestio ward nun von dem plagium weiterhin auf zwei andere verwandte Vorkommnisse übertragen: auf das furtum, wie auf die fuga servi.

Und zwar was zunächst die letztere betrifft, so ward solche Uebertragung

1. in einem Rescripte des Antoninus Pius zuerst ausgesprochen:

Ulp. 7 de Off. proc. (D. XI, 4, 3): divus Pius rescripsit, eum qui fugitivum vult requirere in praediis alienis, posse adire praesidem, litteras ei daturum et, si ita res exegerit, apparitorem quoque, ut ei permittatur ingredi inquirere, et poenam eundem praesidem in eum constituere, qui inquiri non permiserit;

worauf dann das S. C. Modestianum unter Antoninus Pius generelle Vorschriften darüber erliess:

Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 2): prosperat — senatusconsultum Modesto consule⁵⁵⁾ factum, ut fugitivos inquirere volentibus litterae ad magistratus dentur, multa etiam sestertium centum milia (A. 54) in magistratus statuta, si liberis acceptis inquirentes non adiuvent. Sed et in eum qui quaeri apud se prohibuit, eadem poena statuta.

Somit sind es fünf Punkte, welche das S. C. Modestianum ordnete:

- a. zum Zwecke der quaestio servi fugitivi wird, gleichwie bei quaestio furti und wegen plagium der Eintritt in ein fremdes Grundstück freigegeben;

Werthverhältniss von 1000 Sesterzen = 1 aureus oder solidus decretum. Solche Strafsumme von 100000 Sesterzen ist aber auf das S. C. Modestianum allein zu beziehen, nicht dagegen der lex Fabia die gleiche Strafe von 100000 Assen (A. 34) beizumessen, da, wenn diese das plagium mit 50000 Assen ahndete, sie unmöglich mit einer Strafe von 100000 Assen die Verhinderung der quaestio wegen plagium bedrohen konnte. Vielmehr begründet die Analogie des honorarischen Edictes über das furtum prohibitum die Annahme, dass die lex Fabia die Verhinderung der quaestio wegen plagium mit der gleichen Strafe, wie dessen Begehung, bedroht hatte: denn das Edict belegte die Verhinderung der quaestio furti mit der gleichen Strafe, wie das furtum manifestum: A. 66.

⁵⁵⁾ Dieser Modestus Taurinus wird genannt von Macer. 2 publ. XLVIII, 21, 3 § 8; derselbe war consul suffectus unter Antoninus Pius. Von Klein, fasti consulares ist er übersehen worden.

b. zum Eintritt in das fremde Grundstück hat der Aussuchende den *ius dicens* um eine Legitimation anzu-
gehen, welche in verschiedener Weise ertheilt wird;
nämlich

- aa. bei Aussuchung in Grundstücken, welche dem Gerichtsorte eingehörig oder benachbart sind, giebt der Magistrat dem Aussuchenden einen *apparitor* bei;
- bb. bei Aussuchung in entfernteren Grundstücken ertheilt der Magistrat dem Aussuchenden ein Patent, durch welches die Localmagistrate angewiesen werden, dem Aussuchenden einen *apparitor* zu stellen;
- cc. die Nichtbefolgung solchen Patentes Seitens des Localmagistrates wird mit einer Geldstrafe von 100000 Sesterzen bedroht;
- dd. die Behinderung der *quaestio* Seitens der betreffenden Grundstücks-Bewohner wird ebenfalls mit einer Strafklage auf 100000 Sesterzen bedroht.

Somit sind von diesen letzteren Vorschriften die unter aa und denen von Cap. III der *lex Fabia* nachgebildet (A. 54), wogegen die unter bb und cc als ganz neue Ordnungen von dem *Statusconsult* eingeführt sind.

Darauf ergeht sodann

2. in dem *senatus consultum Marci Antonini* eine Vorschrift, welche die Befugniss zum Betreten fremder Grundstücke zum Zwecke der *quaestio* wegen *plagium* auf alle Grundstücke, so namentlich auch des Kaisers, wie der Senatoren ausdrücklich verreckt; ⁵⁶⁾ während endlich

3. eine *epistola Marci Antonini et Commodi* die Pflicht zur Unterstützung der *quaestio* wegen *plagium* auch auf die *milites stationarii* ausdehnt. ⁵⁷⁾

⁵⁶⁾ Ulp. 7 de Off. proc. (D. XI, 4, 3): *divus Marcus oratione, quam senatu recitavit, facultatem dedit ingrediendi tam Caesaris, quam senatorum et paganorum praedia volentibus fugitivos inquirere scrutarique vestigia occultantium*; vgl. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 2); Paul. *rec. I, 6a, 5.*

⁵⁷⁾ Ulp. 1 ad Ed. (D. XI, 4, 1 § 2): *est etiam generalis epistola dicta Marci et Commodi, qua declaratur, et praesides et magistratus milites stationarios dominum adjuvare debere inquirendis fugitivis et reos redderent et ut hi, apud quos delitescant, puniantur, si criminis contingantur.*

Allein noch älteren Datums ist die Uebertragung jener Form der *quaestio legis Fabiae* auf das *furtum*, die schon mit Rücksicht darauf, dass bei Concurrenz der *actio furti* und der *Klage* aus cap. II der *lex Fabia* erst nach vollzogener *quaestio* die Ausschende zwischen beiden Klagen sich zu entscheiden hatte, von der Praxis unter Mitwirkung des Prätor sehr leicht durchgeführt werden konnte⁵⁸⁾ und dann nun in doppelter Modalität anwendbar war: einmal indem der Betreffende zuerst mit der unsolennen *quaestio* den Versuch machte und erst dann, wenn solche ihm verweigert wurde, zu jener amtlichen *quaestio* seine Zuflucht nahm, welchenfalls ihm bei Auffindung der *res furtiva* ein Anspruch auf die *a. furti manifesti* zukam, oder aber indem derselbe sofort mit der amtlichen *quaestio* begann, wodurch ihm gegenüber dem ersteren Verfahren der Vortheil erwuchs, dass der mit der *quaestio* Bedrohte nicht etwa in der Zwischenzeit die *res furtiva* aus dem Hause schaffen konnte, andererseits aber wieder die Auffindung von solcher nur die *actio furti concepti* begründete. Und in letzterer Verwendung begegnen wir denn jener amtlichen *quaestio* zunächst bei Petr. Sat. 97, sonach in der Zeit des Nero, wo *Ascyrtos* dieselbe bei *Eumolpus* nach dem *servus fugitivus Giton* anstellt⁵⁹⁾ und wo solcher Vorgang selbst beschrieben wird:

Intrat stabulum praeco cum servo publico aliaque sa-
modica frequentia facemque fumosam magis, quam lucem
dam quassans haec proclamavit: »Puer in balneo patris
ante aberravit, annorum circa XVI, crispus, mollis, fo-
mosus nomine Giton. Si quis eum reddere aut commo-
strare voluerit, accipiet nummos mille.« Nec longe

58) Aus Gell XVI, 10, 8: cum »proletarii« et »adsidui« et »sanates«
»vades« et »subvades« et »viginti quinque asses« et »taliones« furtorum
que »quaestio cum lance et licio« evanuerint omnisque illa duodecim-
bularum antiquitas, nisi in legis actionibus centumviralium causarum
lege Aebutia lata consopita sit ist nicht mit dem in A. 54 citirten Gell.
125 zu entnehmen, dass alle die Rechtsverordnungen, auf welche
selbst hingewiesen ist, durch die *lex Aebutia* aufgehoben worden seien.
Die Stelle ergiebt nur ein Zeugniß, dass bereits längere Zeit vor dem
Antoninen die *quaestio* cum lance licioque ausser Gebrauch gekommen
war; vgl. Paul. Diac. 117, 2.

59) *Ascyrtos* — se — nihil aliud quam fugitivum suum dixit querere. Dem Rechte über die fuga servi steht dieser Vorgang zeitlich fer-

praecone Ascyrtos stabat — atque in lance argentea indicium et fidem praeferebat. — —

Interim Ascyrtos ut pererravit omnes cum viatore cellas, venit ad meam et hoc quidem pleniorē spem concepit, quo diligentius oppressulatas invenit fores; publicus vero servus insertans commissuris secures claustrorum firmitatem laxavit.

Daher wird bei diesem Vorgange ein zwiefaches Verfahren eingeschlagen: einestheils lässt der Betroffene durch einen praeco seinen Verlust öffentlich ausrufen⁶⁰⁾ und für den Nachweis des an den Gekommenen einen Anzeigerlohn verkünden;⁶¹⁾ und andertheils läuft daneben her die amtliche quaestio, welche von conquisitores: einem viator⁶²⁾ und einem servus publicus vorgenommen, den Vorschriften der lex Fabia sich fügte und die erfolgreichen Ergebnissen electiv ebenso die actio legis Fabiae, wie die a. furti concepti (A. 33) begründete.

Und sodann begegnen wir solcher quaestio bei Lucian Lucis 45, somit in der Zeit der Antonine, wo der Bestohlene, ein Sclav, begleitet von seinen Commilitonen an die Localmagistrate sich wendet, die wiederum einen Amtsdienner mit der quaestio auftragen und endlich, nachdem solcher vergeblich Hausdurchsuchung gethan, selbst solche vornehmen und dann den aufgefundenen entwendeten Esel seinem Herren zurückgeben:

παραλαμβάνουσι τοὺς τῆς πόλεως ἄρχοντας. Οἱ δὲ εἴσω τινὰ τῶν ὑπηρετῶν πέμπουσι καὶ τοὺς ἐνδον ἅπαντας προελθεῖν ἔξω κελεύουσιν. — Οἱ δὲ οὐδὲν ἄλλο ὑπολειφθαι ἔλεγον οὔτε ἀνθρώπον, οὔτε ὄνον. — Οἱ ἄρχοντες εἴσω παρελθόντες καὶ πάντα ἀνερευνῶντες, — ἐμὲ (sc. τὸν ὄνον) — κάτω βαστάσαντες τοῖς στρατιώταις ἐπέδωκαν.

Apul. Met. IX, 44 f. giebt in der Uebertragung des Vorganges die folgende Darstellung desselben:

Commilitones accessitis magistratibus mentiuntur, sese multi pretii vasculum argenteum praesidis in via perdisse idque hortulanum quemdam reperisse nec velle re-

60) So auch bei Plaut. Merc. III, 4, 78 f. vgl. Apul. Met. VI, 7. Forster's rhet. I, 48.

61) Voigt, XII Tafeln § 439, 5.

62) Becker, röm. Alterth. II, 4, 380.

stituere, sed apud familiarem quemdam sibi delitescer
Tunc magistratus — veniunt ad deversorii nostri for
claraque voce denuntiant hospiti nostro, nos quos occu
taret apud se certo certius dedere potius, quam diser
men proprii subiret capitis. Nec ille — quicquam
nobis fatetur ac diebus plusculis nec vidisse quide
illum hortulanum contendit. Postremum magistratib
placuit obstinate denegantem scrutinio detegere. Immi
sis itaque lictoribus ceterisque publicis ministeriis ang
latim cuncta sedulo perlustrari iubent; nec quisqua
mortalium ac ne ipse quidem asinus intra limen comp
rare nuntiatur,

woran dann die Schilderung von der Auffindung des gestohl
nen Esels sich anschliesst.

In diese Verhältnisse griff dann das prätorische Edict d
Kaiserzeit regelnd ein: dasselbe erforderte eine quaestio fu
testibus praesentibus facta und begriff darunter eine zwiefac
Modalität derselben: einestheils die private quaestio, nunme
unter Assistenz von drei Zeugen (A. 69) vom Bestohlenen vo
zogen, und anderntheils die amtliche quaestio, von einem via
unter Assistenz eines servus publicus, als conquisitores, u
in Gegenwart des Bestohlenen vollzogen,⁶³⁾ wogegen die a
quaestio per lancem liciumque bereits früher ausser Anwendu
gekommen war (A. 58). Und in Beziehung hierauf werden
dann drei verschiedene Klagen proponirt:⁶⁴⁾ wider denjenige
bei welchem in Folge solcher quaestio die res furtiva gefunc
worden war, wird die alte civile actio furti concepti auf tripli
durch das Edict ertheilt;⁶⁵⁾ und wiederum wider denjenige
welcher solcher quaestio sich widersetzt hatte, wird eine ac
furti prohibiti auf quadruplum durch das Edict neu proponirt;)

63) Gai. III, 486: conceptum furtum dicitur, cum apud aliquem
stibus praesentibus furtiva res quaesita et inventa sit; und übereinst
mend I. Just. IV, 1, 4. Paul. sent. rec. II, 34, 22: qui furtum qua
turus est, antequam quaerat, debet dicere quid quaerat et rem suo
mine et sua specie designare; vgl. § 23: si, cum furtum quis quat
damnum iniuria dederit, actione legis Aquiliae tenebitur.

64) Vgl. darüber den in A. 54 citirten Gulli 429 ff.

65) Gai. III, 494 in A. 54. IV, 173. Paul. sent. rec. II, 34, 3. 5. (I.
XI, 48, 42.

66) Gai. III, 488: est etiam prohibiti furti (sc. actio) adversus ea,
qui furtum quaerere volentem prohibuerit, 492: prohibiti actio quadrupli

und endlich proponirte das Edict noch eine actio furti non exhibiti auf simplum, eine Pönalklage wider denjenigen, welcher in Folge der quaestio aufgefundene res furtiva dem quaerens auf der Stelle zu überlassen sich weigerte.⁶⁷⁾

Und diese drei Klagen erhielten sich in Bestand bis nach der Reichstheilung; allein im orientalischen Reiche gingen dieselben unter,⁶⁸⁾ während sie im occidentalischen Reiche dessen Untergang noch überdauerten.⁶⁹⁾

Die ex edicto praetoris introducta; I. Just. IV, 4, 4. Theoph. in h. l. Dieses quadruplum ist der Strafsatz, welchen das prätorische Edict an Stelle der alten civilen addictio des Schuldners für die actio furti manifesti gesetzt hatte: Gell. XI, 48, 40. Gai. III, 189. IV, 111. 173 u. a. Die Übertragung dieser Strafe auf die actio furti prohibiti folgt der alten Rechtsordnung, dass derjenige, welcher der quaestio per lancem licium sich widersetzt, pro confesso gilt, daher die Verhinderung der quaestio mit der gleichen Strafe bedroht ist, wie die erfolgreiche quaestio selbst: Voigt, XII Tafeln § 439, 44 a.

67) I. Just. IV, 4, 4: poena constituitur edicto praetoris per actionem furti non exhibitum adversus eum, qui furtivam rem apud se quaesivit et inventam non exhibuit; Theoph. in h. l.

68) I. Just. IV, 4, 4: actiones — concepti et obliti et furti prohibiti nec non furti non exhibitum in desuetudinem abierunt.

69) Dies ergeben zunächst die lex Romana Burgundionum c. 42: si ingenuus quaerentem animalia aut res suas domum ad inquirendum prohibuerit, pro fure teneatur, ita ut rei, quae requiritur, quadruplum solvat: hac tamen ratione, ut cum tribus ingenuis testibus, ubi iudicium inveniendi furti habet, ingrediatur. Quod si aut colonus aut servus taliter quaerentem prohibuerit, fustuario supplicio a iudicibus ejus reus sumptio vindicetur, et ab eo res perditae simplum solvantur secundum speciem Gaii, qui hoc de prohibiti furti actione statuit; denn hier regnen wir der actio furti prohibiti, wogegen die actio furti auf simplum burgundischen Rechtes ist und nur in Folge einer nachlässigen Reaction in eine Beziehung zu Gaius tritt, die lediglich bezüglich jener Klage obwaltet. Und sodann die lex Romana Visigothorum in effect der actio furti concepti, wie auch obliti: Gai. II, 40, 2. Paul. II, 32, 2. 5. 6. 8—10. 17.

Herr *Fleischer* legte das vierte Stück von *Studien über Dozy* *Supplément aux dictionnaires arabes* vor (s. diese Berichte v. 1884 S. 1—80).

II, 185^a, 42—48. عَهْدَةٌ entspricht sowohl durch seine Abstammung von عَهَدَ, einer Nebenform von عَادَ, als durch seine Bedeutung als Rechtsbegriff unserem Regress, Recurs. Das häufige الْعَهْدَةُ عَلَى الرَّأْيِ, Fides sit penes auctorem, bedeutet wörtlich und eigentlich: Der Regress (geht) an den Ueberlieferer, d. h. die Verantwortlichkeit für die Wahrheit der von ihm Ueberlieferten trägt er selbst und allein; er hat dafür einzustehen, und ihn trifft der Tadel, wenn das Ueberlieferte sich als falsch erweist. Zamahšari's Kaššáf zu Sur. 24 V. 5: »Dem Gottgesandten liegt nichts ob als die Ausrichtung der Botschaft, die ihm Gott aufgetragen und zu der er ihn verpflichtet hat; richtet er sie aus, so ist er damit der Verantwortliche für das, wozu er verpflichtet ist, los und ledig, خَرَجَ عَنْ تَكْلِيفِهِ.« Sá'di im ersten Verse der Einleitung zum Gulistân: »Wessen Hand und Zunge vermag sich der Verpflichtung zum Danke gegen ihn (Gott) vollkommen zu entledigen.« از دست و زبان که بر آید کز عهدهء شکرش بدر آید. In passiver Bedeutung: zum Tragen irgend eines Nachtheils, wie Tadel, Schadenersatz, Strafe, verbunden oder genöthigt sein. So in der von Dozy angeführten Stelle: »Er gab und gab nicht, spendete und geizte, und entging so halb und halb der Gefahr, Tadel zu ertragen zu müssen.« Dann auch concret: Gegenstand rechtlicher Verpflichtung oder amtlicher Verantwortlichkeit, عَهْدَةُ الشَّيْخِ im Libanon, nach M = مَقَاطَعَةُ الشَّيْخِ, der unter

Verwaltung eines maronitischen oder drusischen Scheichs stehende District; Cuhe: عَهْدَة fief, étendue de pays soumis à la juridiction spéciale d'un prince ou d'une famille noble. Nach der andern Seite: Fehler, Schaden, Mangel, für welchen der Verfertiger oder Verkäufer aufzukommen oder Ersatz zu leisten hat; nach allgemein »fault, defect, imperfection, badness«, Lane zu Ende des betreffenden Artikels, S. 2483^c.

II, 189^b, 9—6 v. u. »Employer, à ce qu'il semble, Macc. I, 23, dern. l., où Ordoño dit au calife: فَحَيِّثُ وَضَعْنِي مِنْ فَضْلِهِ «عَوْضَنِي مِنْ خِدْمَتِهِ رَجَوْتُ أَنْ أَتَقَدَّمَ فِيهِ بِنِيَّةٍ صَادِقَةٍ». Das Wort عَوْضَنِي hat auch hier seine gewöhnliche Bedeutung und Connotation; nur ist خِدْمَة nicht in passivem Sinne von einer Anstellung im Dienste des Chalifen, sondern von der Aufwartung zu verstehen, welche ihm Ordoño eben macht: »Da der Herrscher der Gläubigen mich an seiner Gnade theilnehmen läßt und mir die ihm gemachte Aufwartung (durch ehrenvollen Empfang) vergilt, so hoffe ich in dieser Hinsicht durch aufrichtige treue Gesinnung noch weiter aufzusteigen.« Ueber خِدْمَة *hommage, salutation respectueuse*« s. Dozy selbst, I, 355^a.

II, 190^a, 2 u. 3. Auch dieses (يَا مُعَوِّضُ) يَا مُعَوِّضُ bedeutet: Vergelter! d. h. o Gott, der du mir diesen Dienst vergelten wirst! Lane, Modern Egyptians, II, p. 46, hat dafür يَا عَوِّصَ اللَّهِ.

II, 190^b, 3 v. u. flg. عَائِلَة Pl. von عَائِل, Jemand dessen Erhaltung einem Andern obliegt; Makḳari, I, 436, 3, als Singular, an den drei folgenden Stellen regelrecht als Plural. Und so bedeutet اصْبَحُوا عَائِلَةً عَلَى الْحَرْبِ Berb. I, 3, nicht, wie de Slane übersetzt: »ils exercent quelque métier pour vivre,« sondern: ils sont à la charge des corps de métier, d. h. wegen Ungeschick oder Unfähigkeit, Arbeits- und Nahrungslosigkeit müssen sie ihren Zunftgenossen erhalten werden.

II, 191^a, 6 u. 18 »رَعَوَيْنَ« schr. رَعَوَيْنَ. In der 1. Ausg. h
Be unter Provisions de voyage bloss » (Barbarie) عَوَيْنَ (vgl. I
191^b, 3 u. 2 v. u.), Marcel aber, Vocabulaire des dialectes vu
gaires africains, unter demselben Worte »عَوَيْنَ a'ouyn« und »يل
a'ouyl« als gleichbedeutend.

II, 191^a, 21—24 »عَيَالُ«, Pl. von عَيْل, mit derselben Bede
tung und Construction wie عَائِلَة; auch hier nicht nach de Slan
»tous les compositeurs d'odes ne sont que de petits garço
auprès de« u. s. w., sondern: sont à la charge de —, vive
aux dépens de —. Die Versmacher und Gelegenheitsdicht
leben von der geschmeichelten Eitelkeit ihrer banausisch
Maecenaten.

II, 192^b, 1. Z. »أَعْيَاكَ« schr. أَعْيَاكَ, dichterische und gemei
arabische Synkope statt أَعْيَاكَ: »mein Wunsch ist, dich abz
matten zu jeder Zeit«, — als Sehnsuchtsseufzer eines zärtlich
Ehemannes in einem Briefe an seine entfernte Frau zieml
verständlich. Vgl. II, 193^a, unter أَعْيَاكَ.

II, 193^a, 8 v. u. مُعَايَاة, oft auch, wie alle ebenso ausle
tenden Wörter, مُعَايَات geschrieben, ist Infinitiv von عَايَا, Ze
schrift der D. M. G. XII, S. 80, Anm. 19. Steht »مُعَايَات« ab
wie auch II, 267^b, 14, und in Loth's Catal. of the arab. Mss.
the Libr. of the India Office S. 271^b, Sp. 2, Z. 16, als wirklic
Plural, so ist es eine Synkope des substantivisch gebrauch
Activparticips مُعَايِيَات.

II, 194^a, 13 »عِيرَ chose de nulle valeur«, Abbad. I, 3,
Anm. 268, noch als blosser Vermuthung: »عِيرَ وَيَسِيرَ videtur
proverbialis locutio, in qua عِيرَ rem vilem nulliusque pri
denotare videtur«. Aber عِيرَ وَيَسِيرَ ist nicht eine Verbindu
von zwei im Ganzen gleichbedeutenden Wörtern zur Verstärkung
des Sinnes, sondern von zwei contradictorischen Begriffen, ie

man überhaupt assonirende oder reimende Gegensätze gern durch و mit einander verbindet. عَيْر ist ein mit Waaren beladener Zug Kamele, und تَدْبِيرُهُ وَاسْتَوْسَقَ لَهُ عَيْرُهُ bedeutet eigentlich: »es gelang dem Ibn 'Okkāsah sein Anschlag, und sein güterbeladener Kamelzug und sein Kleinbesatz kamen für ihn zusammen«, d. h. es glückte ihm Alles, Grosses und Kleines. Dazu passt اسْتَوْسَقَ umso mehr, da es besonders von Kamelen gebraucht wird: يُقَالُ اسْتَوْسَقَتِ الْإِبِلُ إِذَا اجْتَمَعَتْ. Im.

II, 495^a, 23 u. 24, wird verständlich durch Wiedervereinigung von بِاشْرَفِيَّةٍ zu بِاشْرَفِيَّةٍ, Abstractum von أَشْرَفَ: »dieser Sa'hān (Dey von Tunis) übte (gegen seine Unterthanen) Gerechtigkeit und Milde, bei grosser Pracht der Lebensweise«, d. w. bei, wobei er für seine Person auf einem sehr grossen Fusse lebte.

II, 495^a, 25—27. مُتَعَيِّشٌ nicht »mendiant« bei Jāḩūt, IV, 48: »une vraie ville de mendians«, sondern im Allgemeinen »qui cherche des moyens de vivre dans l'exercice de son métier, dans qq. industrie« (Che); hier, wie sonst مُتَسَبِّبٌ, worauf schon سُوقٌ hindeutet, besonders mercier, Krämer, Kleinhändler, — also ein Handelsplatz und Wohnort für kleine Kaufleute.

II, 496^a, 23—25. تَتَعَايَرُ in der angeführten Stelle der Bulaker 1004 Nacht, von تَعَايَرَ, gemeinarabischem Denominativ, II, 494^b, ebenso in der Gallandschen Handschrift, bedeutet: »tu cherches à nous jouer un tour de filou«. Die nach der Bulaker Ausgabe für nöthig gehaltene Verwandlung von تَتَعَايَرُ in تَتَعَايِنُ — angeblich: tu nous épies — fällt fort, wie die unbeglaubigte Bedeutung selbst, hinweg.

II, 199^a, 26 u. 27. Schon die Stellung zwischen den »Zuckerlippen« und den »Elfenbeinbrüsten« eines Mädchens sichert dem *غَبَبَةٌ مَرَّخِيَّةٌ*, — altarabisch *غَبَبٌ مَرَّخِيٌّ*, — die Bedeutung: ein lockeres, weiches Doppel- oder Unterkinn.

II, 199^a, 29. Die *مَعْبَةُ* genossener Nahrungsmittel ist nicht ihre Verdauung, »digestion«, an sich, sondern die darauf folgende gute oder schlechte Einwirkung auf den Körper oder das Allgemeinbefinden.

II, 200^a, 3 v. u. *أَغْمَشَ* »qui a les yeux troubles« (Cuche) von dem schon im *Kāmūs* aufgeführten *أَغْمَشًا* a *أَغْمَشَ* avoir les yeux troubles: abattus par suite de la faim, de la fatigue (Cuche), ist nicht in *أَعْمَشَ* zu verwandeln, wodurch überdies die grössere Lautähnlichkeit mit dem unmittelbar darauf folgenden *أَغْبَشَ* verloren gehen würde.

II, 200^b, 19—22. Auch durch die hier gegebene andere Uebersetzung von Abbad. I, 324, 9 v. u. ist die Stelle noch nicht geheilt. Der Fehler liegt in *أَغْبَطَ* selbst, wofür *أَعْبَطَ* Zustandsaccusativ zu schreiben ist: »Da wurde er hinweggerafft, noch in vollster Kraft, mit dem Bösen und Guten das an ihm war«.

II, 204^b, 1. Z. »بَابُ« schr. *لِبَابٍ*, mit dem die schwache Rectionskraft von *الْمُسْتَقْبِلِ* verstärkenden *لِ*: »Der Thurm, welcher der Pforte ihrer Citadelle zugekehrt war«, ihr gegenüberstand.

II, 202^a, 3 v. u. flg. *غَدَّارَةٌ*, eigentlich Werkzeug eines hinterlistigen Ueberfalls, von Arabern, Persern und Türken abwechselnd zur Bezeichnung verschiedener Schutz- und Trutzwaffen verwendet; s. Meninski unter *غَدَّارَةٌ*, *اغْدَارَةٌ* *قَدَّارَةٌ*, — türkische Aussprache statt *غَدَّارَةٌ*, — und Vullers unter

غَدَارَة. Die von Dozy aus M beigebrachte gemeinarabische Bedeutung ist so allgemein gehalten, dass sie ebensowohl auf eine Hieb- und Stich- als auf eine Schusswaffe passt. Lehgéi 'otmāni: غَدَارَة پَالِه نَوَعَنْدِن اَغِيرِ وَاوَج طَرْفَنَك صَرَقِي كَسَكِين يَالْمَانْلُوقَانِي, «ein Säbel, anders geartet als ein (gerader) Pallasch, und dessen oberstes Ende einen Rücken mit scharfer Schneide hat», würde die erstere Auffassung entscheidend sein, wenn nicht die Bezeichnung der غَدَارَة bei M als einer »kleinen« Waffe vielmehr auf das »petit pistolet« bei Cuche hinwiese.

II, 203^a, 3—4 v. u. Die Bedeutung »dévorer«, als besondere Art des »manger«, kommt in der angeführten Stelle demnach einen Schreib- oder Druckfehler in اَشْتَرَاطَا — يَشْتَرَطُ veränderten اَسْتَرَاطَا — اِسْتَرَطُ zu, während يَغْتَذِي, wie überall, gemeinhin sich nähren, essen, fressen bedeutet. Uebrigens finde auch ich kein Beispiel unmittelbarer Verbindung von اَغْتَا mit einem Objectsaccusativ.

II, 204^b, 5 v. u. Das Wort غَرَابٌ selbst ist mit einer romanischen Femininendung in *corvetta*, *corvette* übergegangen; s. die S. ۴۴۹^a, 4.

II, 205^a, 5—7. Mit der Bedeutung von غُرَابٌ bei Alc. »porte de casa« scheint die von Cuche a. a. O. angegebene: »penteure de porte« in Zusammenhang zu stehen.

II, 205^a, 19 »المَصْنَقُ« Druckfehler st. المَصْنَف.

II, 205^a, 4 v. u. flg. Ich finde dass غَرَابَة hier keine andere als seine gewöhnliche Bedeutung hat und dass in der Stelle nichts zu ändern oder hinzuzusetzen ist. Die Worte, wie sie mir ergeben, ergeben mir den Sinn: Offenbar ist dieser stechende Witz bezeichnet, und seine (des Sultans) gesellschaftlichen Unterhaltungen in engerem und weiterem Kreise, fortwährend belebt um Dieses und Aehnliches, waren offenbar höchst pikant.

II, 205^b, 13 »غَرَبٌ« schr. غَرَب, *Populus euphratica* Oliv.,

identisch mit dem hebr. עֶרֶב, wurde zuerst naturgeschichte festgestellt von Wetzstein zu Delitzsch' Jesaias, 2. Aufl., S. 45 und desselben Genesis, 4. Aufl., S. 568. Vgl. Löw, Ar Pflanzennamen, S. 300, No. 242.

II, 206^b, 29 »جروش بالالمانية«, d. h. das deutsche G schen, nach ägyptischer Aussprache des ج wie ǧ oder hartes g.

II, 208^b, 8 u. 7 v. u. »مستغرق الذمة« spr. تَغْرِيقُ الذِّمَّةِ obéré, tief verschuldet; s. I, 489^a, 44 v. u. flg., unter ذِمَّة.

II, 240^b, 43 v. u. غزاريون in der bemerkten Stelle der Bulauer 4004 Nacht ist allem Anscheine nach eine Entstellung = هَزَارْتُون = هَزَارِيُون, einer persischen Benennung des Spross eig. mille modis canens, gewöhnlich هَزَارُ آواز, und noch gewöhnlicher verkürzt zu هَزَار, wie hier Macn., die Bulaker Ausgabe und die Galland'sche Handschrift haben. Dass die Breslauer Ausgabe übereinstimmend mit derselben Handschrift, für »rossignol« der folgenden Zeile بلبل hat, beweist nichts gegen غزاريون eine grössere und edlere Art der im Allgemeinen بَلْبُل genannte Nachtigall. (Beiläufig bemerkt: in derselben Stelle der Breslauer Ausgabe ist Z. 4 statt اللجان mit Galland اللجان und Z. 6 mit demselben والشحرور zu lesen.)

II, 244^a, 48 u. 49 »غزير يرفع عينه«, nach Gl. Mosl. gen. arabisch für »qui lève souvent les yeux«, stösst auf das schon Bedenken, dass غزير, reichlich, in Menge vorhanden Milch, Wasser und andern materiellen Dingen, hier von einer Person gesagt sein soll, die etwas oft oder häufig thut. Der Sprachgebrauch erlaubt selbst nicht die näher liegende Uebertragung der materiellen Häufigkeit auf ein häufiges, oft wiederholtes Thun und Handeln; unmöglich wäre z. B. يرفع عينه غزيراً. Nach Sinn und Zusammenhang lese ich ta

عَزِيزٌ dort in Moslims Diwan عَزِيزٌ: »ein Mächtiger, der sein Auge (roberungslustig) erhebt nach den Ländern« u. s. w.

II, 241^b, 42 »X (استغزل) filer«, schr., wie die Verbalform und der Sinn der angeführten Stelle verlangt, *faire filer pour* et etwas für sich spinnen lassen.

II, 242^a, 46 u. 47 »واباء« Druckfehler statt وَايَاء: »er mit il«. — »والفلاح« schr. والعلاج; s. II, 459^b, عِلَاج, »escrime«, und مَلْعُوب, »lutteur, synonyme de مُصَارِع«. — »غاوى« ist das gerade Gegentheil von »غازى«, Kampfheld oder Kampfmeister, Dozy dafür setzen will. Die unter غَاو II, 232^b angeführte

Stelle der D. M. Zeitschrift zeigt, dass dieses Wort nicht »prestidigitateur«, sondern einen noch in der Lehre stehenden Schüler der Gaukler-, Ringer-, Boxer- und Fechterkünste bedeutet; s. die dritte Stück dieser Studien in den Sitzungsberichten v. J. 1884, S. 6, Z. 19—22, wo das Verdopplungszeichen über dem و

غَاو st. الْغَوَات, dem Plural von الْغَاوِ, zu tilgen ist. Ein über Lehrling bekam bei den Uebungen in den Lehrstunden die überlegene Kraft und Gewandtheit seines Meisters schmerzhaft zu fühlen, und so erscheint auch der hier Sprechende als Schüler. Gaui, d. h. Gaui als Substantivum mit der zur Schilderung jener Lehrlingsleiden hinzugefügten Participien: das erste, مَلْعُوب, in concret persönlicher Bedeutung von لَعَبَ, ludo vicit, wogegen es in der vorhergehenden Stelle, mit صِرَاع und عِلَاج verbunden, die II, 535^b behandelte Intransitivbedeutung hat.

II, 243^a, 7 u. 8 »غال« est une faute d'impression«, nämlich der von Dozy benutzten spätern Ausgabe; in der ersten steht richtig غَسَالٌ هَكُون.

II, 243^b, vorl. Z. »غَشْمَنَة«, d. h. غَشْمَنَة, Tölpelerei, vom

Stamme *غشيم* und zunächst von *غشيم* gebildet, wie *وَلَدَنَة*, *مَغْرَنَة*, Kinderei, von *وَلَد* oder *وَلِيد* und *صَغِير*; s. diese Berichte J. 1884, S. 25, Z. 43 flg.

II, 246^a, 4—9. Genauerer über *غَضَار*, Steingut, France, n. un. *غَضَارَة*, s. im 6. Bande von Juynboll's *Lexicon geographicum*, S. 80 u. 81. *غَضَار*, Z. 40—44, sind nur andere Aussprachen von *غَضَار*. — Aber *كِدَار* in der bezeichneten Stelle der Breslauer 1004 Nacht ist nicht eine Entstellung von *غَضَار*, sondern Schreibfehler st. *كِرَار*, einer Arabisirung von *κλάριον*, *κελλάριον*, cellier, garde-manger, II, 483^a, 46 u. 47. Jene härtere Form hat auch Cuche, S. 59^v: *كِرَار* Office (dépense, une maison), *دépense*, cellier. *كِرَارَجِي* Dépensier. Cellérier.

II, 223^a, vorl. u. l. Z. *مُتَغَلِّغِل*, von Warzen gesagt: *مُتَغَلِّغِل* (in das Fleisch) eindringend, wie *Jākūt*, III, v. 2, 20, von tief in die Erde eindringenden Wurzeln, in dichterischer Anrede auf zwei Cypressen: *تَغَلَّلَتْ عُرُوقُكُمَا تَحْتَ الدِّي فِي ثَرَى جَعْدٍ*.

II, 224^b, 5 u. 6. Statt der vierten Form von *غَلَق* bei Abmahâsin steht in denselben Worten bei Makrizi, *الْخَطَط* Bulaug's Ausg., I, 51, 3 v. u., die in dieser Bedeutung besser bezeugt ist; denn dass *غَلَقَهَا* dort *غَلَقَهَا* zu lesen ist, ergibt sich aus *Maḳḳarî*, I, 25, 24: *وَالنَّيْلُ وَتَغْلِيْقُهُ*; s. II, 225^a, 4—3.

II, 225^b, 20. Ein Vers, ähnlich dem für das angebliche *أَغْلَى* (*أَغْلَى*) *aimer*, p. e. un mets« aus Kâmil 85, 42 angeführt, steht als Beleg für *أَغْلَى وَغَالَى السَّعِيرَ*, er hat den Preis in die Höhe getrieben, in *Asās al-balāḡah*, II, S. 114, Z. 4:

نَغَالَى اللَّحْمَ لِلْأَضْيَافِ نِيًّا وَنُرْخِصُهُ إِذَا نَصَحَ انْقِدُورُ

Er die Gäste kaufen wir das Fleisch in rohem Zustande, Andre anbietend, zu hohem Preise, geben es aber, wenn es in den Schöpfen gar ist, wohlfeil (Litotes für unentgeltlich) hin«.

II, 225^b, 10 v. u. Boethor hat unter Cher, wenigstens in der mir vorliegenden ersten Ausgabe, neben غوالى den gemeinrussischen Plural غاليين (Ztschr. d. D. M. G., Bd. V, v. J. 1854, S. 7, Anm. 5, Spitta-Bey's ägyptisch-arab. Grammatik, S. 233^e); غاليين aber ist eine aus Alt- und Neuarabisch gemischte unregelmäßige Zwitterform statt غالون.

II, 225^b, 3—4 v. u. Diese Angabe stützt sich auf ein einziges تغليها in der bemerkten Stelle der Breslauer 1004 Nacht, worin نَقَلَيها zu lesen ist; s. II, 404^a, 11 v. u. flg. In der dort von Dozy angeführten andern Stelle der Breslauer Ausgabe hat die Bulaker, I, S. 87, wie Macn. قَطَعُوا يَدَيَّ وَقَلَوْهَا فِي الرِّيت. Gegen die zweite Form قَلَى, auch in dieser neuern Anwendung, dürfte nichts einzuwenden sein; Cuche giebt für frire »قَلَى ا وقَلَى«, für fritre frit »قَلَى ا وقَلَى ا وانقَلَى«, Landberg in Proverbes et Dictons, I, S. 17, hat يَقْلُوا البصل, und die 12. Bande der Breslauer Ausgabe zu Grunde liegende Handschrift hat in der erstbesprochenen Stelle ausdrücklich ein Verknüpfungszeichen über dem dritten Buchstaben.

I, 227^b, 4 »غَمَّاز« l. غَمَّاز, Aufpasser und Angeber im Dienste der Polizei, in Wiener Deutsch: Spitzel, franz.: mouchard, engl.: detective; s. Meninski. Mit den Worten: »Ich bin der rechte Detective bei mir«, meint die schlaue Alte die Lauge oder Salbe, welche sie gleich darauf herbeiholt, um mit deren Hülfe den falschen Neger zu entfärben.

I, 228^b, 14 v. u. »Tschjibun« richtig Zybún oder Zybýn, mit kurzem u oder y der betonten zweiten Silbe.

II, 229^a, 4 v. u. » غندقجی et غندقلی *armurier*«, d. قندقجی und قندقلی = غندقجی und غندقلی, vom türk. قندق Flintenkolben; s. II, 440^b unter قندق. Etymologisch selbe ist das folgende غندق *diurnal* und *terrier*, denn das türk. arabische Wort kommt in der einen wie in der andern Bedeutung von خونتاق, خونتاق her; s. II, 440^b, 46 flg., wo dafür قندق steht.

II, 229^b, 9 u. 8 v. u. Die Bemerkung, dass die Handschrift statt » مَعْنَى in » فَمِ يَغْنِ مَعْنَى mit Nuration مَعْنَى hat, ist so zu verstehen, dass das Gemeinarabische nur مَعْنَى braucht; denn grammatisch ist ja die Nuration als Zeichen der Indetermination hier ganz richtig.

II, 230^b, 45—47. Diese Bedeutungsangabe gründet sich auf » وَبَغُورِهَا in der aus Berb. angeführten Stelle, statt وَبَغُورِهَا (Lane, S. 2493^c, Z. 22—30), d. h. durch ihre (der Quellen Brunnen) Verstopfung und Trockenlegung, in welcher transitiven Bedeutung وَبَغُور nicht nachweisbar ist. Diesem altarabischen Gebrauche des Zeitwortes entspricht der des Eigenschaftswortes رَكِيَّةٌ وَرَكَايَا عُورَانَ اى متهمة: Kāmūs; عُورَانَ; Ueber das spätere gewöhnliche غَوْر st. عَوْر s. de Goeje's Gloss. zu Fragm. Hist. arab. S. 65 u. 66.

II, 232^b, 48 » *Prestdigitateur*«, berichtet oben zu II, 231^b, 46 u. 47.

II, 234^a, 23—25. Zur Klarstellung der Bedeutung من غير ما sei bemerkt, dass dieses ما hier das gemeinhin pleonastisch genannte, aber, genauer gefasst, allgemeiner logischer Vorbehalt des ihm appositionsweise nachgestellten besondern Begriffes ist, dessen Indetermination prägnant zum Ausdrucke der numerischen Einheit dient: مِنْ غَيْرِ مَا رَجُلٍ, wörtlich: von nicht irgend-

vs einem Manne, d. h. von mehr als einem Manne; غَيْرَ مَا أَمَانَةٍ: nicht irgendwas ein Vertrauensamt, d. h. mehr als ein Vertrauensamt.

II, 235^b, 21 u. 22. Die erste Ausgabe von Boethor hat diesen Artikel noch nicht. Dozy sagt nichts zur Erklärung des räthselhaften لَغِيَامٍ vor الْغَنَمِ; wahrscheinlich war es ihm ebenso unverständlich wie mir. Ich wage die Vermuthung, dass es heißen soll لُقْيَامٍ: für die Verpfleger der Schafe.

II, 237^b, 4—4 v. u. Die auf Djob. 86, 8 gestützte Angabe, dass انْفَتْحَ von einem farbigen Gegenstande bedeute »tirer sur, avoir quelque ressemblance«, verfehlt die Bedeutung des Zeitwortes, die sich erklärt aus »فَاتِحٌ clair, peu foncé, لون فاتح couleur claire«, II, 238^a, 12 u. 11 v. u. Auch das Türkische gebraucht أَجِيق, offen, für hell, licht. انْفَتْحَ عن sagt man von einem Dinge, das sich durch hellere Farbe von einem dunklern Grunde gleichsam abhebt, davon absticht, wie in der angeführten Stelle die gelblichen Punkte von der grünen Farbe des Marmors. Das »tirer sur« aber liegt nicht in dem Begriffe des انْفَتْحَ عن, sondern in dem prägnanten انْفَتْحَ عن لونهما. s. meine Kleinern Schriften, I, 400, 6 u. 7.

II, 238^a, 19. In der Stelle bei Meursinge ist انْفَتْحَ unstreitig dem angegebenen mystischen Sinne zu nehmen, und das Bedeuten des انْفَتْحَ bedarf, um damit übereinzustimmen, nur der Verwandlung in انْفَتْحَ, Relativum von انْفَتْحَ in der II, 322^b, 20 nachgewiesenen metaphysischen Bedeutung.

II, 242^a, 8—10, bestätigt die allgemeine Bemerkung, dass die sinnliche Vorstellung wegen der verschiedenen Seiten, die sie darbietet, bei ihrer Uebertragung auf Geistiges oft eine, zwei, drei und mehr Begriffe auseinander geht, die ungeachtet dieses, so zu sagen, geschwisterlichen Verhältnisses sich nicht durch dieselben Worte ausdrücken lassen. So ist Boethors

كَلَامٌ ذِجَّ »discours cru, dur, choquant« nicht anwendbar a
قَوْلٌ ذِجَّ in No. 50 von Zamahšari's Goldenen Halsbändern;
jenem stellt sich die *crudité*, Unreife, als *acerbité*, Herbig
und Rohheit mündlicher Auslassungen dar; in diesem
Mangel an Ueberlegung und geistiger Verarbeitung, wie in u
serem unreifes Gerede (*propos non mûris*), won
auch Barbier de Meynard's Uebersetzung »insipides théorie
im Wesentlichen zusammentrifft.

II, 242^a, 9—7 v. u. Nach dem Sprachgebrauche in Bez
auf »saigner« wäre das Subject von ذِجَّ der Kranke selbst
il fut saigné. Die Möglichkeit dieser Erweiterung des G
brauchs von ذِجَّ zugegeben, scheint es mir doch näherliegen
als Subject von ذِجَّ das unmittelbar vorhergehende الدَّم
denken, in Uebereinstimmung mit dem gewöhnlichen بَرَّ الماء
والدَّم; s. Lane, S. 2340, Sp. 2 u. 3.

II, 243^b, 13 »IV (أَفَحَصَ) se hâter, Gl. Bayân«. In beid
bezüglichen Stellen von al-Bayânô' l-mogrib, ٥٢, 3, und ١٥١, 4
ist diese vierte Form nach bekannter Analogie Denomina
von فَحَصَ »plaine, champ«: aus einer Stadt, Festung u. s.
in das freie Feld hinausziehen.

II, 244^a, 6 v. u. »فَحَامَةٌ charbonnière, endroit où on fait
charbon, Be.« Nach Analogie von كَلَّاسَةٌ, مَلَّاحَةٌ u. s. w. (mei
Kl. Schriften, I, 249, 20—27) ist فَحَامَةٌ auszusprechen.

II, 245^a, 12—9 v. u. De Sacy's Angabe wird vollkomm
bestätigt durch Mufasssal ١٩., 4, und ١٨٩, 8, wo der خِيم
die Verdickung, als die unter den dort aufgeführten Bed
gungen im regelrechten Arabisch eintretende breitere A
sprache des â mit Hinneigung zu ô, wie in صَلْمَةٌ, bezeichnet wi
im Gegensatze zur اِمَالَةٌ, der sich zu é hinneigenden Aussprache

derselben langen Vocals. Allerdings bezeichnet تَفْخِيم auch die emphatische härtere Aussprache von Consonanten; so in den weiterhin beigebrachten Beispielen von Aussprache des س wie س und des ف wie پ; aber der تَفْخِيم des ل nach dem تَجْوِيد, der Lehre von der richtigen Aussprache des koranischen Arabisch, ist nicht ein Mittellaut zwischen l und r, sondern die nach dem russischen l vor a, o und u eigenthümliche Verdümmung des L-Lautes durch Anschwellen der nach dem Oberen gebogenen Zunge, im Gegensatze zum تَرْفِيق, der Verdünnung, d. h. der gewöhnlichen Aussprache des l; s. Catal. lib. mss. bibliothecae civ. Lips. S. 362^a, Lane S. 2350^b unter تَفْخِيم. Die religiöse Wichtigkeit jener emphatischen Aussprache des Doppel-l im Gottesnamen اللَّهُ erhellt aus Baiḍāwī, I. 5, Z. 6.

II, 245^b, 3 v. u. فادِم und فادِم Be, II, 246^a, 13 فادِن M und ebenso CuChe, فادِم^a, *niveau, plomb, fil à plomb*, engl. *fathom* (Faden). Irre ich mich, wenn ich das muthmasslich aus Englisch-Ostindien über Persien nach Vorderasien gekommene urindische Wort in jenen arabischen Formen wiederfinde?

II, 246^b, 42—45 »VIII c. عن p. *montrer*. Ce verbe est aussi transitif« u. s. w. Unmittelbar transitiv ist أَفْتَر nur in der Bedeutung von أَفْتَر mit Objectsaccusativ: »he snuffed up a bag into his nose« (Lane), Medium von أَفَر, entweichen machen. Aufblühtigen, volatiliser, dem Causativ von أَفَر I salir por encima (A.), *sortir par en haut*, wie der Rauch durch den Schornstein. Mit أَفَر aber bedeutet أَفْتَر, wie أَفْتَر und أَفْتَر II, 248^a, 10—12 mit derselben Construction: auseinander gehend sich etwas hinwegziehen, wie Wolken von der Sonne, die Lippen ein Lächeln von den Zähnen, und dadurch das vorher Bedeckte sichtbar werden lassen, »montrer«. In der ersten Bedeutung in aus Moslim's Diwan angeführten Stelle: »Der Morgen saugt nächtliche Dunkel auf (hinweg) von der erglühenden Morgenröthe«.

II, 246^b und 247^a »الْفَرَانْقُونِ« ist einfach der Plural des aus dem pers. پَرَوَانَك, پَرَوَانَه umgebildeten, II, 262^b in anderer Bedeutung aufgeführten فَرَانَق. Die Bedeutung, in welcher es hier erscheint, nächst verwandt mit der von »پَرَوَانَه chambellan; principal ministre«, I, 80^a, geht zurück auf die ursprüngliche allgemeine: پِيشَرُو, Vorgänger, Führer; s. Vullers unter پَرَوَانَك. پَرَوَانَه.

II, 249^b, 25 u. 26 »Pl. (von فَرَخ arc ogive, comme traduit Sprenger, Ztschr. XV, 444«, gehört unter فَرَخَة, II, 249^b 6 v. u. »arche, arceau«, welche allgemeine Bedeutung das Wort auch hat bei v. Kremer, Topographie von Damaskus, S. 25, Z. 4 u. S. 40, Z. 24, und in Lerchundi's u. Simonet's Crestomatia arabigo-española, S. 53, Z. 44: »Diese Brücke bildete einen Schwibbogen, den von jeder Seite فَرَخَتَان (zwei Gewölbbögen) unterstützten«.

II, 250^a, 10 »فَرَارِجِي« Druckfehler st. فَرَارِجِي, wie d. 1. Ausg. von Boethor hat, Relat. von فَرَارِيج, Pl. von فَرُوج.

II, 250^a, 46 u. 47 »(فرد développer) aussi en parlant de voix, Bresl. VII, 73: «فردت صوتا حسنا وانشدت», angeblich also elle développa une belle voix. Aber eine solche bildliche Anwendung von فَرَد ist nicht nachweisbar und وفردت bloss ein Schreib- oder Druckfehler st. وَغَرَدت; صَوْت aber bedeutet hier chanson, air, I, 854^b, 43 v. u.

II, 252^a, 44 u. 45 »فروز (pl.), فراویز, فراویز, corridors«, wahrscheinlich das pers. پَرَوَز, پَرَوَاز, Rahmen, Einfassung, Saum, in architectonischer Bedeutung (s. Vullers), daher باز auszusprechen, mit den Pluralen فَرَاوِز, فَرَاوِز. Andre Arabisirung

cadre«, I, 79^b u. 80^a, mit dem Plural **براونيز**, auch bei Cuche als gemeinarabisch.

II, 252^a, 18—21. **افريز**, allgemeinhin Vorsprung an einem Bauwerk, — Cuche f^al^a: »Auvent qui couronne un mur et garantit de la pluie«, und »**افريز الحايط** Banc de terre le long d'un mur«, — möchte auch ich nicht mit Firuzabadi von dem oben besprochenen pers. **پروز**, sondern mit Dozy aus dem Griechischen ableiten, jedoch nicht von **ζωφόρος**, sondern von dem die supercilium architectonische Vorsprünge bezeichnenden **ὄφρος**.

II, 252^a, 26. **فرزجة**, *pessaire*, vom pers. **پرزّه**, **پرزك**, demselben Worte, welches arabisirt schon bei Golius und Meninski **برزج** und bei Freytag weiter zu **برذج** geworden ist, bei ihnen in wunderlicher Weise mit der Bedeutung »rugitus leonis«, durch Verwechselung des erklärenden **زئير** mit **زئير**. Der türkische Kāmūs hat folgenden von Freytag und Bistāni übernommenen Artikel: **البرزج قرطق وزنده تركيده** پروز تعبیر اولنان نسنهيه دينور كه قطيغه وقاش مقوله سنده اولور **زئير** معناسنه وبويده **فرزجه**. »Burzağ, in der Form von *kırtağ*, heisst das auf türkisch *perwez* genannte Ding, welches sich an Sammt, Kattun und ähnlichen Stoffen befindet, gleichbedeutend mit arab. *zi'bir*. Es ist das arabisirte pers. *purzeh*«. Jenes *zi'bir* selbst aber, Synonym von *perwez*, erklärt er durch **توبك درندن تل تل** »**چقان**« das vom Saume eines Stoffes in Form einzelner Fäden ausgehende Ding«, d. h. die überhängenden Fransen. Wegen Aehnlichkeit der Gestalt hat man aber ebenso ein *suppositorium*, *pessaire*, gebrauchtes Zäpfchen **پرزّه** und **فرزجه** genannt. Letzteres ist auch n. act. von einem daraus ge-

willten Zeitwort **فرزج**; Kām. turc. unter **القنبيط**: **تخمى** »**بعد الجماع فرزجه** مقصد منى اولغله حمله مانت« den Samen davon nach dem Beischlafe als Suppositorium anwenden (d. h. den Samen von Blumenkohl in Form eines Zäpfchens in die weibliche Scheide einführen) verhindert das Schwangerwerden, indem es

die Kraft des männlichen Samens zerstört«. Jedoch finde ich bei Kazwini, I, ٣٨٩, 23, in derselben Bedeutung auch die rein arabische Form *فرزة*: »Wenn eine Frau ihren Blutlauf stillen will so führt sie ein Zäpfchen von Hasenhaaren ein, *مِلْ فَرَزَة* بن شعر الأرنب«.

II, 254^a, 2 u. 3. Dem *فَارِش* und *فَارِش*, Ochsenstachel bei Bar Ali, S. 7, Z. 2 und S. 242, Z. 16 liegt die Form *פָּרִשָּׁא*, nicht das *פָּרִשָּׁא*, *פָּרִשָּׁא* unserer aramäischen Wörterbücher zu Grunde.

II, 254^a, 7—5 v. u. *فُرْصَة*, divertissement, sinnliche oder geistige Erholung und Ergötzung, — von einem sehr belese- neren Gelehrten gesagt, gleichsam eine personificirte *فُرْصَة*, be- zeichnet eine Person, welche durch Mittheilungen aus der Fülle ihres Wissens Andere angenehm unterhält.

II, 254^b, 3—5. Castel's Erklärung von *فرصوع* durch *ungula bifida* wird bestätigt durch Cuhe: »*فَرَصُوعٌ ج فَرَامِيعٌ* (als gemein- arabisch bezeichnet) *fourchure ou bifurcation des pieds de certains animaux*«, und »*مَفْرُوعٌ à pieds fourchus (animal)*«.

II, 255^a, 8—12. Bei einer Naturerscheinung kann selbst verständlich von religiöser Verpflichtung nicht die Rede sein von Naturgesetzen oder Naturnothwendigkeit aber kann *فَرَضٌ* nicht gebraucht werden. Dozy hat übersehen, dass da- Z. 13 ebenfalls aus Bc angeführte, dem »*فَرَضٌ supposition, hypo- thèse*«, 254^b, 1. Z., entsprechende »*hypothétique*« oder *suppos* dem Sinne der Stelle vollkommen angemessen ist: »die na- ch gewöhnlicher Annahme bei'm Zunehmen des Mondes sich ein- stellende Feuchtigkeit der Luft«.

II, 255^a, 6—3 v. u. Dozy's Bemerkung über den späteren Gebrauch von *فَرَطٌ* in der Bedeutung von *أَفَرَطٌ* wird bestätig-

urch Cuche, bei dem schon *فَرَطٌ* schlechthin bedeutet: »ne garder aucune règle, n'avoir aucune modération, aucune retenue dans les paroles, l'usage de ses biens . . .)«, dann noch besonders als gemeinarabisch: »faire des excès« und »تَفْرِيطٌ prodigité, dissipation des biens«.

II, 255^a, vorl. u. l. Z. Abgesehen von der Verschiedenheit der ersten und zweiten Form, wird der Zweifel an der Richtigkeit der Lesart bei Payne Smith gehoben durch Cuche *فَارَطٌ*: *فَرَطٌ*, abattre des noix, les fruits d'un arbre« und *أَنْفَرَطٌ* être abattu (fruit)«, beides als gemeinarabisch bezeichnet, im Anschluss an die ebenfalls gemeinarabische erste Bedeutung *فَرَطٌ* être dispersé, se disperser«, was ein *فَرَطٌ* disperser voraussetzt. Noch besonders *فَارِطٌ*: »*فَارِطٌ* qui abat les fruits d'un arbre« und »*مَمْفَرُوطٌ* et *مَنْفَرُوطٌ* tombé (feuille), abattu (fruit)«. Auch bemerkt zu *فَرَطٌ الشَّيْءَ فَرَقَهُ* und *وَبَدَّدَهُ*, auf die erste Form zurückgehend: *وَمِنْهُ فَرَطٌ الْأَشْجَارِ عِنْدَ الْعَامَّةِ كَالزَّيْتُونِ وَحَوَى*.

II, 258^b, 4 u. 5. Für »Tare, poids de l'enveloppe, barils, emballage des marchandises«, hat Cuche *فَارِطٌ* statt des *فَارِغٌ*. Bc. die andre Form *فَرَاغٌ*, Pl. *فَرَاغَاتٌ*.

II, 258^b, 25—27. Die Bedeutung von *تَتَفَرَّرُ*, zweiter Form *فَرَرٌ*, in der fraglichen Stelle unterliegt keinem Zweifel. Derjenige, welchen der Daumenlose mit den übrigen vier Fingern nicht festhalten kann, *أَصَابِيْعُهُ* ¹⁾ *تَتَفَرَّرُ مِنْ بَيْنِ* s'échappe, glisse entre ses doigts, wie ein Vogel der haltenden Hand oder ein Schmetterling seiner Puppe entschlüpft. Cuche: »*فَرَرٌ* *فَرَرَةٌ* sortir sa chrysalide (papillon)«.

¹⁾ Dieselbe Form mit langem i in der dritten Silbe, wie bei Landberg, *Corbès et diction*, I, 366, vorl. Z.

II, 258^b, 5—3 v. u. Der aus TA genommene Artikel مغفوري
bei Lane dient zur Bestätigung des a. a. O. der Gl. Habicht. über
مغفور und فرفور Gesagten.

II, 259^a, 4—3. **فَرَفِين**, **Portulak**, ist eine Synkope von **فَرَفَايِين** eine Apokope von **فَرَفَايِين**, II, 258^b, 22. Das von Cuel wie von Boethor bezeugte **فَرَفَايِين** ist ganz das aramäische **ܦܪܦܝܝܢ**, dieses aber aus dem gleichbedeutenden pers. **پَرَفِین** entstanden, das einheimische Gelehrte bei Lane, S. 2383 als die unmittelbare Quelle des reinarabischen **فَرَفَخ** betrachten, während letzteres vielmehr eine Verkürzung von **فَرَفَايِين** mit Verhärtung des **ح** zu **خ** ist.

II, 262^a, 3. فَرْمَان arabisirt aus dem pers. فرمان v. فرمان, befehlen. So schon in der ersten Ausgabe von Be, v. فرمان, bei M und in الفرائد الدريّة (Beirut 1883) ٢٩١^a; wogegen فرمان bei Cuhe ٢٨٧^a die unrichtige, auch bei uns gewöhnliche Aussprache Firmān darstellt.

II, 264^a, 6 u. 7. فَرَعَ, nach Dozy »gronder qu'
qu'un, le réprimander avec colère«, ist meines Erachtens ein v-
schriebenes فَرَعَ فیه الملك »da schalt der König auf ihn.
Die Verbindung von فَرَعَ, »gronder, gourmander qqn.« (Gueh,
mit فی statt des Accusativs, — ähnlich wie bei uns: er schalt
auf ihn, neben: er schalt ihn, — erklärt sich aus der sinnlich
Grundbedeutung: auf jemand losschlagen, besonders ihm Ko-
schläge (Kopfnüsse) geben, wie der türk. Kâmus التقریب du h-
das ebenso bildlich gebrauchte باشه قاتق, auf den Kopf schlagen,
und das gleichbedeutende pers. سرزنش wiedergiebt. Für c-

elbe Construction von *فزع*, bange machen, in der angeblichen Bedeutung gronder u. s. w. möchte es schwerlich einen stichhaltigen Grund geben.

II, 266^b, 19 u. 20. In Freytag's *التفسير* kann ich »un sens articulier«, der zugleich sprach- und sachgemäss wäre, nicht auffinden und halte es für ein durch Buchstabenumstellung gründlich verderbtes *التشريف*, das auch anderswo mit *الخلع* zusammensteht, wie Fākihāt al-hulafā, S. 108, Z. 16: *فرسم بالتشريف والخلع*.

II, 267^a, 27—29. Dieses jüdisch-arabische *أفساقت* ist vielleicht das neuhebräische *ספיקות*, zweifelhafte Dinge, mit Umstellung der beiden ersten Buchstaben und Vorschlags-Alef; Levy's Neuhebr. Wörterbuch, III, S. 571 u. 572.

II, 267^b, 13, 10 u. 4 v. u. Statt des etwas gesuchten »*combattre les flatuosités, les vents*« und »*combattre les scrophules*« lieber, nach der eigentlichen Bedeutung von *فشش*, in den ersten beiden Stellen évacuer, faire sortir, und in der dritten désenfler.

II, 268^a, 13 u. 14. Der Irrthum de Slane's, *الانفشاش*, vom gesäuerten Teige gesagt, durch *se gonfler* statt durch »*être poroux*« oder »*porosité*« zu übersetzen, erklärt sich daraus, dass etwas Aufgeblasenes und Angeschwollenes durch das Entweichen der darin eingeschlossenen Luft weich und locker wird, wie der nach aussen anschwellende und nach innen sich verdünnende gesäuerte Teig.

II, 271^b, 13 v. u. Ueber *افتصل* mit *من* einer Person, sich mit ihr auseinander setzen, siehe das Nähere in diesen Sitzungsberichten v. J. 1884, S. 30.

II, 271^b, vorl. Z. flg. In solchen Verbindungen sind *معنى* und *فصل* in besonderem Sinne: feiner Gedanke und scharf bestimmter Ausdruck; das letztere als allgemeiner t. techn. in concretem Sinne: Aphorisma, das Wesentliche kurz und

bestimmt zusammenfassender Ausspruch od. Lehrsatz. Ḥaġi Hafah, VI, S. 163, Z. 3, von einem ḥanefitischen Lehrbuche: حَذِّفِ الْفُضُولَ وَمُبِينِ الْفُضُولِ, »mit Ausscheidung alles Ueberflüssigen dagegen präciser Klarstellung aller Hauptpunkte«.

II, 265^b, 9 v. u.¹⁾ »وَارْحَمْتَا«²⁾, in dem von Freytag angeführten Verse aus Abulfeda's Annalen, schr. وَارْحَمْتَا ohne Pausal-³⁾, das eine Silbe zu viel geben würde; s. Mufasssal, 164, 4—14, de Sacy's Gramm. ar. I, 575, 16 u. 17, meine Kleineren Schriften I, 520 u. 521.

II, 266^a, 5 v. u. »VI (تَفَاضَلٌ) exceller« erschöpft bei weitem nicht die Bedeutungsfülle dieser Form. Der in ihr liegende Begriff der Wechelseitigkeit wird, wie auf die Theile (s. meine Kl. Schriften, I, S. 88), so auch auf die Arten eines und desselben Dinges, einer und derselben Gattung bezogen, wie folgendem Beispiele des nämlichen Wortes, Müller's Gazrat Arab, S. 1, Z. 6 u. 7: لِسَانُ الْعَرَبِ فِي كُلِّهَا شَائِعٌ وَإِنْ تَفَاضَلَ

arabische Sprache ist in dieser ganzen Länderstrecke verbreitet, wiewohl die einen ihrer Mundarten die andern übertreffen. Ebenso hier: مِنْهُ مَا يَتَفَاضَلُ فِي حَسَنِ الْمَنْظَرِ, »einige Arten der Türkis übertreffen die andern in der Schönheit des Aussehens«.

II, 267^a, 22 u. 23 »فُضُولٌ« ist hier der Infinitiv فُضُولٌ mit dem Suffixum der ersten Singularperson, nicht das Relativum فُضُولِي, unter welchem es hier steht. Das Sprüchwort findet sich in 1001 Nacht, Breslauer Ausg. I, 34, 5, von La Motte, The Thousand and One Nights, I, S. 12, richtig übersetzt: »I was living at ease, and nought but my meddling hath injured me«, mehr wörtlich: Ich sass da bequem gestreckt, aber mein Vornehmen liess mich nicht in Ruhe.

II, 267^b, 9—12. Vollständiger giebt Dozy dieselbe Stelle II, 636^b unter مُسْتَنْبِطٌ. Das ihm dunkel gebliebene مَوْلَا وَغَيْرِ

1) Durch ein Versehen hat der 35. Bogen dieselben Seitenzahlen wie der 34., so dass 265—272 zweimal vorkommt.

مغض ist ein auf den in Rede stehenden Mann zu beziehender
Zustandsaccusativ: »übertroffen und nicht übertroffen«, d. h.
indem er bei dieser Lösung schwieriger Aufgaben und Räthsel
theils von Andern übertroffen wurde, theils nicht.

II, 268^a, 9 v. u. »فَطْرَانُ qui n'a pas déjeuné«, im Gegentheil:
qui a déjeuné, nach allgemeiner Formanalogie und bestätigt
durch Landberg, Proverbes et dictons du peuple arabe, I, S. 7,
24 u. 5 mit der Anm.

II, 270^a, 3 v. u. »تَعْرِفُ« in den Worten des Richters,
musste, wenn es sich als zweite Singularperson auf die ange-
kündigte Frau bezöge, wenigstens تَعْرِفِي lauten, gemeinarabisch
تَعْرِفِينَ; aber wahrscheinlich hat man نَعْرِفُ zu lesen: wir
wissen. Der Richter will durch diese sichere Sprache die Frau
zu Geständnissen der angeblichen Vertraulichkeiten bringen.

II, 272^b u. 273^a. In فقس الفخ على الوحش bei M ist der
N. الفخ mit Dozy ohne Zweifel in den Nominativ الفخ zu ver-
wandeln, da M فقس nach seiner eigenen Erklärung durch
انطبق hier intransitiv gebraucht. An und für sich aber ist
in dieser Anwendung sowohl transitiv als intransitiv; Cu-
che gemeinarabisch: »فقس détendre un ressort, un arc . . ., tirer
un coup du fusil. Se détendre, partir (ressort)«.

II, 273^a, 7 flg. In den Stellen aus Most. ist فقس في الماء, von
einem gesagt, einfach das Gegentheil von طبخ في الماء بقشرة. Die-
se bedeutet: in der Schale hart oder weich oder halb weich (in
kürzerer Küchensprache: pflaumenweich) gesotten werden;
oder: in kochendes Wasser geschlagen werden, wodurch Eiweiss
und Dotter sich unvermischt neben einander lagern, was Setz-
weise giebt.

II, 273^a, 19 u. 20. Auch nach Cu-
che bedeutet فقس gemein-
arabisch in der 4. Form intransitiv »perdre patience, s'irriter,

s'emporter contre qqn. «, und erst تفقيسًا » irriter qqn., faire perdre patience «.

II, 273^a, 23—27. Wie man aus Cuche S. 49^b sieht, die zu diesem Spiele besonders die bunt gefärbten Ostereier; giebt ausser der sechsten Form » تفافس تفافسًا jouer aux œufs de Pâques (plusieurs ensemble) « auch die ihr zu Grunde liegende dritte » فافس فافسةً jouer aux œufs de Pâques avec qq

II, 274^a, 24 » فقيع فقيع *figue qui n'est pas encore mûre*, M. « Cuche als gemeinarabisch überhaupt: » فقيع و فقيع vert, non mûr (fruit

II, 275^a, 7 » II (فكك) *scander des vers*, M. « M sagt vielmehr » فكك العروضي دائرة العروض استخرج ما فيها من بحر الشعر von einem Metriker, mit dem Object دائرة العروض (die Darstellung der Entstehung der Versmasse aus einander in Form concentrischer Kreise; s. Freytag's Darstellung der arab. Verskunst, S. 447) bedeutet: er hat die darin enthaltenen einzelnen Versmaße daraus entwickelt. « *Scander des vers* ist قطع تقطيعًا, II, 369^a.

II, 275^b, 19 » فاقورة loquet, M. « schr. verrou, Thürriegel, Vorschieber; Bistany's Worte sind: من خشب أو غيره تدار » ein Ding von Holz oder etwas anderem, das quer vor die Seitenwand der Thüre geschoben wird, damit sie nicht von selbst aufgehe (gemeinarabisch). » Loquet«, Klinke, ist nach Bc. سقاطة — فاقورة bedeutet nach Cuche ٥٠^b auch »espagnolette«, Fensterriegel.

II, 276^a, 6 v. u. » فآل rarely, Voc. « Allerdings giebt der Vocabulista S. 553, Z. 4: » فآل مآ « für raro, gleichbedeutend mit » قَلَمًا « (st. قَلَمًا) ebenda S. 463^b. Ist dieses ف nicht n

luckfehler oder ein magrebinisches ف statt ق , so erklärt sich diese Bedeutung, wie mir scheint, aus einer Sinneswendung des gemeinarabischen » فَلَّ *partir*«, II, 276^a, 14, — CuChe: »s'en aller, s'enfuir, s'évader, filer«.

II, 276^b, 19 u. 20. » $\text{فَلَيْتَةُ الْقَنَاصِ}$ «: die dem Jäger entgegengene (Gazelle), ebenso wie » $\text{دُرَّةُ الْعَوَاصِ}$ «: die Perle des Tauchers, bildlich von einem schönen Mädchen. Dozy's Gedanken kann der Natur der Sache nach seinen Grund nur darin haben, dass فَلَيْت , stärkere Form für فَالَيْت , in unsern Wörterbüchern fehlt.

II, 276^b, 5 v. u. » فَلْتَر «, mot syriac, فَلْتَر schr. فَلْتَر , φλέτρον .

II, 276^b, 3 v. u. flg. Denselben Sinn wie Macn.'s أَشَاحَ فَلَجَ يَدَيْهِ , »il laissa pendre ses mains«, giebt das فَلَجَ يَدَيْهِ der Breslauer Ausgabe, ohne Zweifel zu lesen فَلَجَ يَدَيْهِ , Denom. von فَلَج , مَفْلُوج : er machte seine Hände paralytisch, d. h. er that, als ob sie gelähmt wären, liess sie wie gelähmt hängen.

II, 277^a, 18—20. In der bemerkten Stelle seiner Wanderungen hebt Barth als wesentliche Eigenschaft dieses »Gewebes« Weltdecken« besonders hervor, dass es »völlig wasserdicht« ist.

II, 277^b, 6 u. 7. Diese beiden gemeinarabischen Wildlinge gleichen, wie mancher andre derartige in der Breslauer Tausend. In einer Nacht, nur insofern eine Art Versmass, als jeder Halbvers aus neun regellos abwechselnden kurzen und langen Silben in jambischem Tonfall und überhängender letzter Silbe besteht. Daraus ergiebt sich von selbst die Verwandlung des ungehörigen metrischen وَاحِدًا am Ende des dritten Halbverses in وَاحِد :

لَمْ يَزَلْ قَضِيْبَكَ لَا شَى	رَأَيْتُكَ فِي نَكَاحِكَ زَاهِدًا
وَتَبْقَى مَلْقَحٌ مَغْشَى	وَإِنْ أَفْلَحْتَ تَعْمَلُ وَاحِدًا

Das zweite Reimwort مَغْشَى von غَشَّى faire évanouir qq (Cuche), ist dem entsprechenden »lâsé« zu Liebe mit Imāle »muḡaśśē« auszusprechen.

II, 277^b, 48 u. 49. Die Bedeutung von فَلَاح »retenue, destie, honnêteté« entwickelt sich aus dem koranischen Gebrauch des Wortes von der ewigen Seligkeit, ebenso wie السَّعَادَةُ nicht nur diese, sondern auch die Vorausbestimmung dazu und entsprechenden sittlichen Eigenschaften: Frömmigkeit, Tugendhaftigkeit u. s. w. bezeichnet; s. diese Berichte v. J. 1884, S. u. 44 zu I, 776^a, 43.

II, 278^a, 4 v. u. »Φόλλις« schr. Φολίς; denn so sehr auch die neuere Zusammenstellung von فَلَس mit dem lat. follis d. Schein für sich hatte, so fest steht doch durch die Analogie pers. پَشِير und des türk. پُول, Fischschuppe und Kupfermünze, die Zusammengehörigkeit und das genetische Verhältniss der beiden Bedeutungen auch des arabischen Wortes. Die Richtige hat bereits de Lagarde in Ztschr. der D. M. G., Bd. 23, S. 330. Blau, ebendas. Bd. 23, S. 272 f., mag mit dem »historischen Ursprunge« des Münznamen فَلَس Recht haben, aber für das orientalische Sprachbewusstsein ist فَلَس wie پَشِير und پُول Schuppe, eigentlich und uneigentlich.

II, 278^b, 23 u. 24. In der Bedeutungsangabe bei Frey ist nur der Singular »squama« in den Plural squamae zu verwandeln. Zunächst ist تَفْلِيس Infinitiv des als vb. fin. in unseren Wörterbüchern fehlenden denominativen فَلَس, beschuppe, mit Schuppen versehen; Jākūt, III, ٥٩, 6 und 7: التَّفْلِيسُ »der Drache ist mit Schuppen, wie Fischschuppen, bedeckt«; dann Beschuppung in der concreten Bedeutung Schuppenüberzug, Schuppenpanzer.

II, 279^a, vorl. u. l. Z. »فَلَفَلَ« Frequentativ des gemein-arabischen فَلَّ, II, 276^a, 43 u. 44.

II, 279^b, 42 u. 44 v. u. »lisez dans Lane حب الکتیم, au lieu de حب الکتیم«. Entweder ist hier ein Irrthum in dem Namen, oder es ist eine nicht im Wörterbuche Lane's stehende Stelle gemeint. In diesem ist weder unter حَب noch unter لَيْم etwas derartiges zu finden.

II, 279^b, 5 v. u. »الدَّارْفُلْفُل«. Dozy hat wohlgethan, nicht die angebliche Nominativform الدَّارْفُلْفُل aus M herüberzunehmen. Zwar heisst es dort, das Wort sei مَبْنِيٌّ لِلتَّرْكِيبِ, wegen seiner Zusammensetzung aus zwei Wörtern unveränderlich auf ausgehend, aber die richtige Form und Abbeugung eines solchen مرْكَبٌ مَرْجِيٌّ ist Nom. الدَّارْفُلْفُل, Gen. الدَّارْفُلْفُل, Acc. الدَّارْفُلْفُل; s. meine Kleinern Schriften, I, S. 163, Z. 22 flg., vgl. S. 245, Z. 20 flg. Ibn-Sinâ hatte also nicht, wie Bistany meint, nöthig, das Wort erst zu arabisiren, um für einen Reim die Genetivendung دارْفُلْفُل zu gewinnen.

II, 284^a, 2 u. 3. اسْتَفْلَكَ mit على einer Person: »traher qu'un injustement« ist Denominativ von فَلَاكَ in der neuern Bedeutung Missgeschick, Unglück, und dieses von فَلَكٌ nach der Vorstellung, dass die Bewegung der Himmelsphären mit den Gestirnen überhaupt das Schicksal der Menschen bestimmen, besonders die schlimmen Wechselfälle in demselben herbeiführen. So bei Meninski: »فلاکت فلک sinister coeli influxus«. Danach ist اسْتَفْلَكَ على فلان eigentlich: il se rendit désastreux pour qqn., er machte sich für jemand unglückbringend.

II, 283^b, 27 »فَنَجْنَكْشَت« dasselbe was بَنَجْنَكْشَت I, 417^b, in den verschiedenen Formen dieses Wortes s. Löw, Aram. Plazennamen, S. 299, Z. 4 v. u., S. 376, Z. 4 flg.

II, 283^b, 5 v. u. Die hier angegebene gemeinarabische Bedeutung von فَتَدٌ kommt nicht, wie die zwei vorhergehenden,

von فَنَدَ فَنَدًا, sondern von فَنَدَ, فَنَدَ in der Bedeutung فَنَنَ u. s. w.; wie überhaupt beide Stämme, فَنَنَ und فَنَنَ in der Grundbedeutung des sinnlichen und geistigen Spaltens, Trennens, Scheidens mit einander übereinstimmen. Daher

Cuche das gemeinarabische فَنَدَ تَغْنِيْدًا einerseits als »seme discorde, la division«, andererseits als »diviser en classes, catégories; distinguer, exposer clairement les choses, les v après les autres dans tous leurs détails«. Das Grundwort

Pl. أَفْنَادَ, hat bei demselben die Bedeutungen »espèce, catégorie, branche, rameau«, welche natürlich in umgekehrter Ordnung stehen sollten.

II, 283^b, vorl. Z. »النار« schr. النار.

II, 284^a, 6 »فَنَدَ شَمْعَ« wörtlich: ein Zweig Wachs, ist nicht »cierge« im Allgemeinen, sondern nach Cuche, auch schlechthin فَنَدَ, mit dem Pl. فَنُودَ, »petite bougie«.

II, 284^b, 3 »فَنَدُورَةَ« Pandora, Mandoline, dasselbe auch طَنْبُورَةَ II, 63^a, 41—43. Zusätze zu dem, was Dozy hier dort über dieses vielnamige Saiteninstrument giebt, findet man in dem Nachträglichen zu Levy's Chaldäischem Wörterbuch S. 426^b.

II, 284^b, 10 »فَنَارَ« und »fanal« unmittelbar aus dem griechischen φανάριον, φανάρι gebildet, wie فَنَؤُسَ II, 284^b, 5 aus φανός. Etymologisch hängt keines von beiden Wörtern mit »φάρος« zusammen.

II, 285^b, 8 v. u. Hommel, die Namen der Säugethiere S. 299—304, identificirt den فَهْدَ der Araber, wie mir schon aus vollwichtigen Gründen, mit dem guépard der französischen Naturhistoriker. Auch Cuche hat: فَهْدَ جَ فُهُودَ guépard, pant re

II, 286^a, 13 »فَهْرَسَتْ« ist nach den einheimischen Gelehrten
as persische Grundwort der arab. Formen فَهْرَسَ und فَهْرَسَةً.
ber das Persische selbst liefert meines Wissens für dieses
فَهْرَسَ kein Etymon. Laut und Bedeutung weisen hin auf πο-
στύς, gleichsam personificirter promus condus, für promptu-
rium; nur fehlt mir noch ein Nachweis des entsprechenden
gebrauches von ποστύς im Mittelgriechischen selbst.

II, 286^b, 26—28. Weniger wegen des ungrammatischen
يَفُو statt يَفُت nach مَا bezweifle ich die Richtigkeit der Ueber-
setzung der Worte مَا يَفُو صاحب الرياحين durch »le marchand
fleurs ne passe pas encore« (st. n'a pas encore passé), als
elmehr wegen des in diese moderne Prosa überhaupt nicht
essenden altarabischen مَا, noch nicht. Macnaghten's Aus-
be der 1001 Nacht, welche Dozy citirt, besitze ich nicht, bin
ber, auch ohne die Stelle nachschlagen zu können, überzeugt,
ss مَا das gemeinarabische wann mit dem Imperfectum in
turbedeutung ist: quand le marchand de fleurs passera.

II, 287^a, 15—18. طَبَقُ السَّوْدِ ist einfach die Rosen-
chale, d. h. die Schale in welcher frisch gepflückte Rosen
afgesetzt werden. So bei Sa'di in der Einleitung zum Gulistan,
melet's Ausg. S. 10: بچه کار آیدت ز گل طبقی ز گلستان من بیرو روی
»Wozu nützt dir eine Schale voll Rosen? Aus meinem Rosen-
garten nimm ein einziges Blatt«.

Jener Satz: »Die Rosenschale ist vorbei«, oder in besserem
Deutsch: »Mit der Rosenschale ist's vorbei«, bedeutet nach M's
gener Erklärung: Die Zeit, in der man Rosen pflückt, ist vor-
bi; ihr Duft ist nur noch schwach und ihre Blätter zerfallen.

II, 287^b, 42 v. u. flg. Zur Verhütung möglicher Missdeu-
tung war zu bemerken, dass الْفَوَائِت an sich nicht die »prières«
der »jeunes satisfaites« selbst, sondern im Gegentheil die
zu rechten Zeit versäumten Gebete und Fasten sind, so

dass *قضاء الفوائت* eigentlich bedeutet: diese versäumten Gebete u. s. w. später nachholen, nachträglich verrichten, beziehungsweise: verrichten lassen.

II, 289^a, 9—12. Angenommen, nicht zugegeben, dass *يَفْوزُ* sein Object im Accusativ regieren könne, wird doch *مَا يَفْوزُ* sein Object im Accusativ regieren können, wird doch *يَفْوزُ* dadurch nicht möglich. *التسبب* ist das Subject und das Suffix *ُ* das Object von *يَفْوزُ*, jenes eine Sache, diese eine Person, somit aber das richtige Verhältniss umgekehrt. *يَفْوزُ*, remporter, obtenir, kann nur von einer Person in Beziehung auf eine Sache, nicht von einer Sache in Beziehung auf eine Person gesagt werden. Ich sehe in diesem *يَفْوزُ* ein ver- schriebenes *يُعْجِزُ* = *يُعْجِزُ*. Die Stelle bedeutet demnach »Was die Nahrungsmittel betrifft, so findet er, wenn er gesund ist, Mittel und Wege zu ihrer Herbeischaffung; nur selten ist ihm dies wegen der zu grossen Menschenmenge unmöglich«.

II, 290^a, 7 v. u. »*من هنا الفوق*« nach magrebinischer Aussprache statt *من هنا لفوق*, von hier nach oben, da *quì* in *sù*, — übergetragen auf die Zeit *dorénavant* (ursprünglich *d'ores et avant*). Ebenso bei Dombay in derselben Bedeutung »*من داب*« *min deba elfuk*; s. diese Berichte v. J. 1884, S. 38 Z. 15—18.

II, 294^b, 16 u. 17. In der Glückwunschformel *عيش رأسك* *في*, von Lane etwas zu frei übersetzt, vertritt *في*, wie häufig in Gemeinarabischen (s. vorher Z. 4—6), die Stelle von *ب* zur Bezeichnung des Preises, ¹⁾*باء التمن*. Der wirkliche Sinn ist: mög-

4) Zahlreiche Beispiele des Gebrauches von *في* in den verschiedenen Bedeutungen von *ب* bietet die Leidener Handschrift 894; so Bl. 19 r., Z. *بذلك السبب* st. *ينفضح في الناس في ذلك السبب*; ebenda Z. 2 in der Ueberschrift *الظفر بالحاجة* wofür Z. 4 correct *الظفر في الحاجة*; Bl. 22 r. Z. 8 *يُعْطَى فيه أكثر من ثمنه* statt *به*: »er bekommt dafür mehr als e werth ist«.

lein Leben für das seinige, um den Preis, d. h. gegen Hingabe
 les seinigen, erkauft werden! — In feinem Arabisch sagt man
 la für فَدَاكَ, möge er dich loskaufen!

II, 292^a, 15. Zu فَيِّج »voyageur« vermisse ich noch den
 beweis für diese Verallgemeinerung des speciellen Begriffes
 Fussgänger, der Schreiben von einem Orte zum andern trägt«,
 wie der türk. Kâmus das aus dem pers. پَيِّك arabisirte فَيِّج er-
 lärt. Auch bei Edrisi finde ich nichts was uns zu diesem Auf-
 eben jener Besonderung nöthigte.

II, 293^b 11 »فیشسفیج« jedenfalls, wie auch Dozy annimmt,
 ersischen Ursprungs; aber der vierte Buchstabe ist wahr-
 heinlich durch Dittographie entstanden und die richtige Form
 فیشقیج, pers. پِیشِیِّک, zusammengesetzt aus پِیش, vor, und
 dem eben besprochenen پَيِّك: Vorbote, d. h. Eilbote.

II, 293^b, vorl. Z. flg. استغاضة الدولة wäre nach feststehen-
 em Sprachgebrauche: die weite oder weitere Ausdehnung des
 eiches, das gerade Gegentheil von de Slane's »la ruine de
 empire«, das dem Zusammenhange und dem aus استغاضة
 iederherzustellenden استغاضة völlig entspricht. Unsern Wörter-
 chern fehlt dieses mit غَاَضَ, اُنْغَاَضَ und تَغَيَّضَ gleichbedeu-
 nde Medium von اُغَاَضَ, aber das früher so oft gemissbrauchte
 datur Lexico« ist hier gewiss am rechten Orte.

II, 294^a, 22 »mufâd« b. Alc., von Dozy widerstrebend als
 مُفَادِ gedeutet, ist das abgekürzte مُفَادِي, ursprünglich =
 فِدَاوِي, قَاتِلٌ اَنَا فِدَاوِي, Assassine; s. Lane, S. 2354^c, unter
 الفِدَاوِي, Lehgeri 'otmâni S. ۸۲۸ unter فِدَايِي.

II, 295^a, 24 u. 22 »فِيَاحَة« das arabisirte pers. پِيَلَه, ältere
 Form پِيلَك, kurze Waaren, dergleichen die davon پِيلَوْرَان
 genannten Tabulettkrämer zum Verkaufe herumtragen.

II, 296^a, 4 »pas في, comme dans l'édition« in Bezug auf
 »الغصائر القاشاني« II, 295^b, vorl. Z. Wahrscheinlich schrieb die
 Dozy vor Erscheinen der Sitzungsberichte der philol.-histor. Cl.
 der Sächs. Ges. d. Wiss. v. J. 1856 mit dem Aufsätze über d.
 Verhältniss und die Construction der Sach- und Stoffwörter
 S. 4—14, oder erinnerte sich später dessen nicht; er würde
 sonst die Apposition الغصائر القاشاني in Wüstenfeld's Jāḩūt nicht
 angefochten haben. S. dazu die Anmerkung über القاشاني
 derselben Verbindung bei Juynboll, Lex. geogr. VI, S. 80 u. 81.

II, 296^a, 16 »habillement complet« türk. قات; Zenker
 S. 675^b: »بر قات أوروباً« bir kat uruba [oder einfach قات] un
 billement complet, ein vollständiger Anzug«, arab. بِدَلَّةٌ, a suit
 of clothes, حَلِيْفَةٌ بَنَدَرِيْم; s. Abulfeda anteislam. S. 224, Z. 3 f.

II, 296^b, 5 »مثلث« schr. مُثَلَّث, »ein Dreieck«, — von der
 Gestalt der Stadt Tanger.

II, 300^a, 15 »تنقص« d. h. تَنْقَص, bei Ibn Haiyān, bedeutet
 nicht der Verwandlung in تَقْبِص, sondern bedeutet, wie تَقْبِص
 von dem wurzelverwandten قَص, zusammen mit عليهم: »il fe-
 dit sur eux, stürzte über sie her«, فقتل جماعة منهم, »und tödtete
 (in Folge dieses ungestümen Angriffs) eine Menge von ihnen«.

II, 304^a, 7 v. u. Durch »pour la guerre qu'il aurait à su-
 tenir« wird dem فيما يقابل eine prägnante Bedeutung gegeben,
 die es nicht hat, und in يقابل ein persönliches Subject ge-
 währt, während es sich einfach auf ما bezieht: »in dem was gegenüber
 ist«, d. h. auf der entgegengesetzten Seite, gegenüber.

II, 304^b, 15 u. 16 »أقبل ثوباً« passer un habit à quelqu'un
 nach der verfehlten Uebersetzung der bemerkten Stelle in F.

III, 39. Es ist dort nicht يَقْبِلُهَا, sondern يَقْبَلُهَا zu lesen, mit

ziehung des Suffixums auf أَكْمَامِي: »er fasste meine Aermel (um sie vom Arme herunterzuziehen) und nahm sie (beim Herunterfallen) mit eigener Hand in Empfang«.

II, 305^a, 8 u. 9 »فَنَكَرَ لَهُمُ السُّلْطَانُ 1. «فَنَكَرَ لَهُمُ السُّلْطَانُ قَبْلَهُ» 2. »da entstellte für sie der Sultan seine Vorderseite«, d. h. wandte ihnen ein ungnädiges Gesicht zu, empfing sie ungnädig. Die Annahme eines »قَبْلَهُ pour cette raison« fällt somit hinweg.

II, 306^a, 49 »قَبْلَهُ baiser, embrassade, Be.« Die 4. Ausg. hat sowohl unter baiser als unter embrassade richtig قَبْلَهُ, d. h. قَبْلَهُ, gemeinarabisch st. قَبْلَهُ.

II, 306^a, 26 »قَابِلٌ vraisemblable« ist gegründet auf die allgemeine Wendung, die das Wort im gemeinen Sprachgebrauche, besonders bei Persern und Türken, vom subjectiven capable, susceptible, zum objectiven possible hin genommen hat, in Beziehung nicht bloss auf materielle, sondern auch auf ideelle Möglichkeit und Denkbarekeit in höherem oder niederem Grade.

II, 307^b, 4 »قَبْوَسٌ (turc) sans condition« von قَبْوَس, Pforte, Thüre, synekdochisch wie unser Obdach für Unterkommen, besonders durch Dienstanstellung. Zenker als letzte Bedeutung: place, emploi, service«. Die wörtliche Arabisirung davon bei 3., als Synonym von قَبْوَس noch vor diesem stehend, ist مَا لَهُ باب.

II, 307^b, 30 »قَبْوَرَجِيَّةٌ türk.-arabisch, eig. Futteralmacher, قَبْوَر, قَبْوَر, étui, fourreau.

II, 307^b, vorl. Z. »مَقْنَنَاتٌ«, richtig geschrieben مَقْطَاط, vom arabischen قَطَاط = حَسَب, Genüge, genug.

II, 309^a, 27 »قَجْ poupe, l'arrière d'un vaisseau«, das türk. قَج.

II, 309^b, 4 » قَجَر pl. قَجَار *tiroir*. Marcel unter Tiroir schreibt » كَجَر *kodjer*. Jedenfalls berberischen Ursprungs.

II, 340^a, 3 » قَحَاطَة » *celui qui vide un chandron en le raclant*, ist im Gegentheil *la rature*. M: »Der ge-
meine Mann sagt قَحَط الْقَدْر, d. h. er hat die Speisereste
welche sich in dem untern Theile des Kochkessels angesetzt
hatten, abgekratzt; das aber, was er abkratzt, يَكشطه
nennt man الْقَحَاطَة, und das Werkzeug, welches er dazu ge-
braucht, الْمَقْحَطَة. Dozy nahm das sächlich gebrauchte ذِي
persönlich und übersah dabei, dass die Form فُعَالَة an sich dies
Deutung unmöglich macht.

II, 340^b, 6 u. 7 » Au pass. (أَقْحَمَ), *se courber*, Baidhāwī II
47, 16: أَقْحَمَتِ الْأَعْنَاقُ. Wäre die angenommene Bedeutung
überhaupt zulässig, so würde die Grammatik wenigstens statt
des Reflexivums das wirkliche Passivum *être courbé* verlangen
aber es ist hier nicht von den Hälsen selbst, sondern von der
Worte الْأَعْنَاق die Rede, und die Stelle bedeutet: الْأَعْنَاقُ
hier als ein für den Sinn an sich überflüssiges Wort gebrauch
(gleichsam von aussen eingetrieben wie ein Pflock, *une cheville*)
statt einfach zu sagen فَظَلُّوا لَهَا خَاضِعِينَ, heisst es ثَلَّتْ أَعْنَاقُهُمْ
لَهَا خَاضِعِينَ, zur Bezeichnung desjenigen Körpertheils, welcher
die für الْخُضُوع, die Selbstdemüthigung, charakteristische Be-
ugung des Hauptes zunächst ausführt.

II, 344^b, 11—8 v. u. Die Worte نَتِ لَهُمْ قِصَّةٌ عَظِيمَةٌ
werden verständlich sobald man رَمَوْا فِيهَا بِالْقَدَحِ عَلَى السُّلْطَانِ
in لَهُمْ als lam auctoris erkennt: sie (die Verschwörer) hatte
eine gewaltige Klageschrift aufgesetzt, in der sie gegen den Su-
tan ehrenrührige Beschuldigungen schleuderten.

II, 342^a, 13—17. Dozy's Zeuge in Lettre à M. Fleische
S. 163, Z. 15—24, für » قَدَحَ, *coupe*, ist v. Hammer mit sein

Uebersetzung eines nicht im Urtexte angeführten Verses von Ibn-Mukbil in Ztschr. d. D. M. G. Bd. VI, No. 265; mein Gegenzeug für das von Versmass und Sinn geforderte قَدْح, Loosseil, ist Komeit mit einem hier von Dozy selbst nachgewiesenen Verse bei Ibn Hallikan. Aber v. Hammer behält nach Dozy recht gegen den arabischen Dichter und dieser ist in denselben Irrthum verfallen wie ich. Anderer Meinung freilich war unser gemeinschaftlicher Freund de Slane, der mir unter dem 25. Mai 1875 schrieb: »Speaking of Ibn Khallican I am induced to make an observation on the passage page 163 of the Lettre à M. Fleischer par R. Dozy. The critic says that you were wrong in reading مقبل قَدْح in place of قَدْح and that the word means not arrow but cup; which cup, says he, Ibn-Mokbil has described in very elegant verses (see Hammer's translation, Zeitschrift VI, page 50 and 54). The text of those verses is given more or less correctly by Gayangos in his Maccari, t. I, p. 446; he takes قَدْح for vase and gives a translation which no reader can understand. I acknowledge that the arabic verses are very obscure and I see in them, if not elegance, at least a certain number of faults. As for me, قَدْح is arrow; Ibn Khallican relates his life of معاذ بن مسلم, that the poet Comeit being cast into prison, made his escape under a disguise and recited those verses:

خَرَجْتُ خُرُوجَ الْقَدْحِ قَدْحِ ابْنِ مَقْبِلِ أَلَيْكَ عَلَى تِلْكَ الْهَزْأِ وَالْأَزْ
عَلَى ثِيَابِ الْغَانِيَاتِ وَتَحْتَهَا عَزِيمَةٌ رَأَيْتُ أَشْبَهَتْ سَلَّةَ النِّصَمِ

How would Dozy scan these verses, if he pronounced قَدْح? «Säter übersetzte de Slane diese Verse in seinem Ibn Hallikan, B. III, S. 372 so: »I passed through (the gate) to reach you, as the arrow of Ibn Mukbil passed through (the target), (escaping us) from turmoil and misery. I wore the dress of a female, but underneath I bore a determined heart, (prompt to act,) like the sword drawn from the scabbard (literally: resembling the drawing of the blade)«. Die Uebersetzung des ersten Verses verfehlt das Richtige zum Theil noch dadurch, dass de Slane

unter قدح einen gewöhnlichen Pfeil zum Schiessen, nicht zu

Loosen verstand; der Sinn ist: Wie der Loospfeil Ibn-Muḵbil (aus dem Loosköcher), so fuhr ich (aus dem Kerker) heraus dir hin trotz aller jener Noth und Drangsal. — Völlig klar gestellt ist die Sache nun von Dr. Huber, Ueber das »Meisir« genannte Spiel der heidnischen Araber, Leipzig 1883, S. 34, v. auch S. 39 zwei andre Verse Ibn-Muḵbil's mit Beschreibung v. Spielpfeilen angeführt sind. Um dem von de Slane in dem erwähnten Briefe beklagten Mangel an Nachrichten über Ibn-Muḵbil abzuhelpen, habe ich von Dr. Huber zu freier Mittheilung folgende Notizen erhalten: »Nach Ja'kūbī ed. Houtsma I, 399 flg. und Hizānat al-adab, ed. Būlāḡ 1299, I, 113 flg. ist Ibn

Muḵbil's Genealogie: ¹⁾مقبيل بن عوف بن حنيف

بن قتيبة بن العجلان بن عبد الله ²⁾بن كعب بن ربيعة بن عامر بن صعصعة. Er lebte in der Ġāhiliyah und im Islām und soll 40 Jahre alt geworden sein. Er war einäugig nach einem in Hizānat al-adab III, 38, 24 flg. stehenden Citate aus Ġawālib

Commentar zu Adab al-kātib: ³⁾هم خمسة شعراء تميم

ابن أبي بن مقبل والراعى والشماخ وابن احمر وحميد بن ثور. In Dichter النجاشى richtete gegen Ibn Muḵbil und dessen Stamm Schmähgedichte; Ibn Muḵbil suchte bei 'Omar Hilfe gegen ihn (Hizānah). In Ibn Koteibah's Kitāb as-si'r (cod. Vindob. N. 394), fol. 92^b f., steht auch ein Artikel über ihn, wo es aber unrichtig heisst: ابن مقبل هو تميم بن ابي مقبل. Dasselbst wird folgende Geschichte erzählt: Ibn Muḵbil kam auf einer Reise zu einem Zelt und bat um einen Trunk; darauf kamen zwei Mädchen heraus, die ihm zwar einen grossen Becher Milch brachten, allerdings aber wegen seines Alters und seiner Einäugigkeit keine Freundschaft erwiesen. Da ritt Ibn Muḵbil ohne getr-

1) In de Goeje's Ausg. vom Diwān des Muslim S. 90 Z. 43 unrichtig

أبي st. أبي عدي.

2) ابن عبد الله fehlt in der Hizānah.

zu haben davon; der Vater der Mädchen eilte ihm nach, konnte ihn aber nur dadurch zur Rückkehr bewegen, dass er ihm diejenige von den Mädchen zu geben versprach, welche ihm am besten gefallen würde. — Verse Ibn-Mukbil's werden ziemlich häufig angeführt, z. B. Sibawaihi ed. Derenbourg Ⅴ, 432, 6; 432, 14; 432, 9; Hamāsah 90, 13; 180, 22; 742, 16; Kāb al-addād 14, 11; 67, 12; 69, 8 u. s. w.; besonders häufig citiren ihn die Lexicographen. Verse aus einem Trauergedichte von ihm auf den Tod des Chalifen 'Otmān stehen in Wüstenfeld's Arab.-Bekri, 103, 23 und 103, 17. Ebenda 103, 10 erklärt seine Tochter أم شريك einen Ortsnamen, der in einem Verse von ihm vorkommt.

II, 312^b, 22 «دروع مقدرة السرد» dem koranischen قَدَّرَ فِي السَّرِّ 34, 10, ebenfalls in Beziehung auf Panzerhemden, nachgebildet.

II, 312^b, 27—30 »Estimer, présumer« u. s. w. Zu dieser Schwächung des vorhergehenden »fixer le prix, la valeur« allgemein la quantité, le montant, zu ungefährem Abschätzen einer Summe u. dgl. s. meine Kl. Schriften, I, 380, 3 flg. Dasselbst ist auch das entsprechende »قَدَّرَ circiter« II, 312^a, behandelt, und in Beziehung auf »قَدَّرَ, suivi d'un génitif, de grandeur de, aussi grand que«, besonders in dem dort genannten Jahrgange dieser Sitzungsberichte nachgewiesen, dass dieses nicht zu einem Adverbial-Accusativ erstarrt ist, sondern, sei es als selbstständiges Wort, sei es als adjectivartige Apposition, in dem von dem Zusammenhange geforderten Casus steht.

II, 313^a, 11 v. u. Wenn الْقَدَارُ in der angeführten Stelle von Verf. der Kalā'id herrührt, so kann dieser nach sicherem Sprachgebrauche darunter nichts anders verstanden haben als die göttlichen Schicksalsbeschlüsse, d. h. die ihnen entsprechenden Ereignisse, die »sich geehrt fühlen, sich wie ein Kammenzug auf dem Vorhofe des mächtigen Herrschers niederlassen«. Die Hyperbel ist nicht stärker als die in dem nächstfolgenden Satze, wo der ewige, Alles hervorbringende und Alles

wieder vernichtende Kreislauf der Dinge, الدَفَر, » vor den Geboten und Verboten dieses Herrschers erschrickt«. Jedoch muß die an Irreligiosität [grenzende Kühnheit dieser Bildersprache] die Variante الْأَفْطَار erzeugt haben, welche auf dem Rande einer Handschrift — s. Abbad. I, 69, Anm. h — mit einem empfehlenden *صح* angeführt, von Dozy aber »sine dubio improbanda« genannt wird. Indessen ist sie wenigstens nicht sinnlos; statt der Schicksalsbeschlüsse, geben sich nach ihr »die Weltgegenden« d. h. die Bewohner aller Länder, die Ehre, dem Herrscher in Aufwartung zu machen. Zur Unterstützung des »viri potentiae« ist in Anm. 516 zu Abbad. I, 160 gesagt, الْقَدَار sei eigentlich *potentiae*; aber andre Beispiele dieser Bedeutung und ihrer Uebertragung auf Personen fehlen.

II, 344^a, 15. Die so gestellte Frage läßt sich weder einfach bejahen, noch einfach verneinen. Dass der paederastische Versmacher hier von dem bewussten Gliede spricht, ist sonnenklar; aber الْمُقَادِر ist nicht an und für sich »le membre viril«, sondern bedeutet in Verbindung mit dem davon regierten يَدَبْكِر (penem) *longitudine collum cameli juveni aequantem*.

II, 345^b, 6 v. u. Als Masculinum erscheint قَدَم auch bei Jākūt, IV, 149, 15, in einem Verse, der V, 373, 18—21 berichtigt und erklärt ist; ferner bei Ibn Jaʿis im Commentar zur Vorrede des Mufaṣṣal, S. 10 u. 11: لَمْ يَلْ فِيقَهُ تَبَتَّنِي عَلَى أَصُولِ الْعَرَبِيَّةِ: لَا تَصِحُّ إِلَّا مَنْ لَهُ قَدَمٌ رَاسِحٌ فِي هَذَا الْعِلْمِ. Vgl. Goldziher, Beiträge zur Geschichte der Sprachgelehrsamkeit bei den Arabern, Nr. I, S. 16, Z. 12—15 und S. 20, Anm.

II, 346^a, 1—6 »مَوْضِعٌ قَدَمٍ« *endroit important, considérable* ist eine einfache Massangabe, vollständig مَوْضِعٌ قَدَمٍ أَرْضًا: 35 blieb in Al-Ġeztrah kein Fussbreit (Land) übrig, der nicht unter der Regierung des ʿOmar Ibn-al-Ḥaṭṭāb erobert worden wäre.

Benso Jākūt, IV, ٥٩٢, 9: مَا فِيهِ مَوْضِعٌ شَيْءٍ إِلَّا وَقَدْ صَلَّى فِيهِ نَبِيٌّ
 gibt in ihm (Jerusalem) keine Spannenweite (Land), auf der
 nicht ein Prophet gebetet hätte. Vgl. Mufaṣṣal ٣٠, 6: مَوْضِعٌ
 »eine Spannenweite Gewölk«.

II, 316^a, 7—10 »الْقَدَمُ« ist an jener Stelle der Fussabdruck,
 welchen Muhammed bei'm Aufzuge zur nächtlichen Himmels-
 reise auf dem Fussboden der Ṣaḥrah-Moschee zurückgelassen
 haben soll und der noch jetzt gezeigt wird; s. Jākūt's Beschrei-
 bung dieser Moschee, IV, ٥٩٤, 12, wo statt des einfachen الْقَدَمُ
 steht أَثَرُ قَدَمِ النَّبِيِّ صَلَّى. Auch Amari ist in der Uebersetzung
 seiner Biblioteca arabo-sicula an dieser Stelle angestossen; er
 übersetzt Vol. II, S. 253, Z. 3 v. u. قَاعِدًا عِنْدَ الْقَدَمِ mit »accoc-
 cato sulle calcagna«.

II, 316^a, 12 أَجْرَةٌ honoraires d'un médecin, auch أَجْرَةٌ
 genannt, eigentlich Fusslohn, d. h. Bezahlung der Bemü-
 hung des Arztes, zu dem Kranken zu kommen; pers. بَارَزْنَج,
 Anstrengung, türk. آيَاقِ كِرَاسِي, Fusslohn, آيَاقِ تَرِي, Fuss-
 weis; s. Zenker unter آيَاقِ und تَرِي.

II, 317^b, 18 u. 19. Bei seinem Verbesserungsvorschlage
 Dozy ebenso wenig wie Kosegarten bemerkt, dass die Worte
 مَالٌ ein Halbvers vom Metrum Kāmil sind und Vers-
 und Sinn statt يَنْدِي oder يُقَدِّي verlangen يَنْدِي, gemein-
 schaftlich für يَنْدُو: »Das Geld ruft, und die Männer folgen sei-
 nem Rufe«.

II, 318^a, 15 u. 16. Man bemerke hierzu, dass Freytag un-
 richtig فُدْعَمَلٌ und فُدْعَمَلَةٌ schreibt, angeblich nach dem tür-
 kischen فُدْعَمَلٌ.

kischen Kāmūs, der aber im Gegentheil wie Ibn 'Aqil zur Alfjah, ed. Dieterici, S. 389, Z. 43 u. 44, nach der Form فَعْلَلٌ für die dritte Silbe das Kasrah vorschreibt.

II, 348^b, 7 u. 6 v. u. »(قَرَّرَ) c. a. p. et على ou في r. *interroge* quelqu'un *sur*, Voc. « nämlich als Causativum von أَقَرَّ gestehen ein Geständniss ablegen, nur in dem Sinne von: jemand zu einem Geständnisse bringen oder zu bringen suchen, sei es durch Fragen überhaupt, oder durch ein förmliches Verhör in interrogatoire, oder durch die peinliche Frage, la question *استنقَر*, das Medium davon, in derselben Bedeutung S. 349^a, 7 u. 6 v. u. »

II, 349^a, 2—4 »نحن لا نَقَارُكَ عليه« bedeutet nicht »nous ne nous fions pas à vous dans cette affaire«, sondern: »wir lassen uns das nicht ruhig von dir gefallen«, wörtlich: wir bleiben dem gegenüber dabei nicht ruhig. Wright's Kāmīl, 480, 4 u. 2: لا نَقَارُهُ على الفاحشة, wir lassen ihn das schändliche Leben nicht ruhig weiter fortführen.

II, 349^a, 44—47. Bei Macc. I, 435, 43 hat قَرَّ عليه dieselbe Bedeutung wie in der vorhergehenden Stelle قَارَ: ihm gegenüber sich ruhig verhalten, ihn ruhig gewähren lassen. Es ist demnach nicht يُقَرُّ in der vierten, sondern يَقَرُّ oder يَقَرُّ von der ersten Form zu lesen: »aus Furcht dass er (der Herr des Hauses) sie (die Diebe) zwar ruhig stehlen lassen, sie hinterdrein aber gerichtlich verfolgen werde« (tödtet sie ihn). Die angenommene allgemeine Bedeutung von أَقَرَّ على فلان »témoigner contre quelqu'un« fällt somit hinweg. Nachträglich bemerke ich, dass derselben Stelle, II, 54^b, 5, statt أو يبطأ بهم zu schreiben أو يبطأ بهم, wie hier.

II, 320^a, 4. Dieses قَرَّار الملوك لا يخالف bedeutet einfach »den Bestimmungen oder Beschlüssen der Fürsten wird nicht

«wider gehandelt», — weder von ihnen selbst, noch von andern; Fürstenwort und Fürstengebot wird unfehlbar erfüllt. Doby findet die Stelle undeutlich, wahrscheinlich weil ihm entgegen ist, dass قَرَّار, Infinitiv des intransitiven قَرَّ, feststehen, aber ebenso wie in der von ihm selbst bemerkten Anwendung auf »solde, traitement« II, 349^b, 4 u. 3 v. u., die concrete Bedeutung Feststehendes, Bestimmtes, قَرَّ, مُقَرَّر annimmt. So gebraucht es Ibn al-Atîr, VIII, ٢٩٥, 1. Z., von Pflichtleistungen, die einem Fürsten vom andern bei einem Friedensschlusse aufgelegt worden sind, bestehend in Naturalabgaben und Zurückstattung von Grundbesitz; s. ebendas. Z. 12 u. 13. Die obengegebene Deutung wird vom Zusammenhange bestätigt: durch Berufung auf diesen allgemeinen Grundsatz drücken die drei weisen Männer die Ueberzeugung aus, dass ihr Gesuch, wenn der König es bewillige, auch wirklich zur Ausführung kommen werde. Auch M sagt S. ١٩٨^a, Z. 9 v. u. flg.: الْقَرَّارُ عِنْدَ أَرْبَابِ الْأَحْكَامِ مَا قَرَّرَ عَلَيْهِ الرَّأْيُ مِنَ الْحُكْمِ فِي مَسْئَلَةٍ, »Karâr im Sprachgebrauche der Beschliessenden und Gebietenden ist der Beschluss, welcher in Beziehung auf eine in Ueberlegung gezeichnete Sache endgültig gefasst wird«.

II, 320^a, 8 v. u. »(قَارَّة) T. de géogr., partie du monde, comme l'Asie, l'Amérique, M.« Die eigenen Worte von M, S. ١٩٨^a, Z. 11 u. 12, sind: الْقَارَّةُ عِنْدَ أَهْلِ الْجُغْرَافِيَا قِطْعَةٌ عَظِيمَةٌ مِنَ الْأَرْضِ غَيْرِ مُنْفَصِلٍ بَعْضُهَا عَنْ بَعْضٍ بِالْمَاءِ كَقَارَّةِ آسِيَا وَامِيرَادِ. Qarrah im Sprachgebrauche der Geographen ist ein grosses Stück der Erde, von dem kein Theil durch Wasser von den andern getrennt ist; so die qarrah von Asien und von Amerika«. Allerdings kann es in dieser Verbindung durch Welttheil übersetzt werden, aber im Allgemeinen ist es Festland, Continent, vollständig قَارَّةٌ, أرضٌ قَارَّةٌ, gleichbedeutend mit بَرٌّ im Gegenetze zu تَحَرَّر, wie der türk. Kâmiûs بَر in dieser Bedeutung durch, und Al-Farâid al-durrijah S. ١٣٢^b das letztere durch »Continent, terre ferme« erklärt.

II, 324^b, 3 » قَرَأُول « oder قَرَأُول, türkisch gewöhnlich n
Verwandlung des Gaumenconsonanten in ein w: قَرَأُول karawū
russisch караул, kara ul, Wache, Schildwache, Wachposte
auch getrennt geschrieben قَوْل قَوْل; so in der arab. Zeitung
dīkat al-ahbār, No. 143 v. J. 1864: اسواق المدينة قَوْل قولات
» من الصبطينة لمنع الخصام « auf den Marktplätzen der Stadt stand
Wachposten von Polizeisoldaten zur Verhinderung von Zank u
Streit «.

II, 324^b, 8 » قَرَأُوز « türk. قَرَأُوز, karagöz, wörtli
Schwarzauge, der Polichinell des morgenländischen Schatte
spiels.

II, 324^b, 28—34. In der fraglichen Stelle ist nicht ب
als Infinitiv zu lesen, sondern قَرَب als Plural von قَرَبَة in der
322^b, 20—22, angegebenen Bedeutung; jedoch nicht, wie dort,
Beziehung auf Gott, sondern in Beziehung auf einen Fürst
und dessen Regierung. Der davon abhängige Genetiv عَائِلَات
ist ein erklärender: die in Gehorsams- und Ergebenheitsl
weisen bestehenden Mittel die Gunst des Hofes zu gewinnen

II, 322^a, 10 » وَيَقْرَب عَنَّا « möglicherweise وَيَقْرَب, wie D
gelesen zu haben scheint: »und meine Mühe wird erleichter
nämlich, nach dem Gebrauche des Passivums in solcher Verb
dung: von Gott, dem der Mann als guter Moslim dann au
nach seiner Zurückkunft Z. 12 in قَرَبَ اللَّهُ عَنَّا die Erfüllung
dieses seines Wunsches zuschreibt; aber Z. 10 liest man bes
وَيَقْرَب عَنَّا: »und meine Mühe wird leichter«, nämlich dadur
dass ich die Fische, ohne nach Monastir zu gehen, unterw
kaufe. Diesem قَرَب, leicht oder leichter werden, entspri
قَرِيب, facile, S. 323^a, 42—10 v. u.

II, 322^a, 20—23 » قَرَبَ بِشَى « etre accusé d'un crime « stit
sich auf die beiden folgenden Stellen aus Haiyàn-Bassâm, n
denen aber قَرَب jedenfalls ein unrichtig gelesenes قَرَف oder قَرَف

s. s. قَرَف und قَرَف II, 333^b, 15 u. 19. — Cuche S. ٥٢٧: »Porter une accusation contre qqn., accuser qqn. de qqch. قَرَف i وَتَرَف. Accusation. Calomnie تَقْرِيف. Accusé, sous le poids d'une accusation مَقْرَف عليه«. Die ältere Construction des Wortes in dieser Bedeutung ist jedoch die mit Acc. der Person und ب der Sache, wie im Kāmūs und M. Zu der Verwechslung von قَرَف und قَرَب hat wahrscheinlich ein magrebinisches قَرَب (für قَرَف) Anlass gegeben.

II, 322^a, 24—30. Der zu II, 322^a, 10 besprochene Uebersatz des Begriffs der Nähe in den der Leichtigkeit und Bequemlichkeit findet auch hier statt. قَرَبَةٌ فِي الْأَشْيَاءِ bedeutet: er hat ihm in einer Sache anbequemt, willfährig und gefällig gesetzt, ihm keine Schwierigkeiten gemacht. Der normännische Brief fordert den moslemischen Handelsmann auf, sich statt der eben vorhandenen Gefangenen diejenigen anzusehen, welche er in seine Burg gebracht habe: wenn er ihm von den dortigen üblichen Gefangenen einige abkaufen wolle, so werde er — wie man bei uns sagt — mit sich handeln lassen, être traitable, bonne composition.

II, 322^b, 17 »انْقَرَب« schr. انْقَرَف, d. h. انْقَرَف, wie richtig II, 333^b, 4 v. u. Auch Cuche S. ٥٢٧^a als gemeinarabisch: »قَرِف air du dégoût. قَرِف dégoût, répugnance«. Hartmann, Sprachwörter, S. 177: »Ekel karaf. Ekel bekommen, haben vor kirif, istakraf«. Wahrscheinlich ist auch diese Verwechslung, wie die von قَرَف und قَرَب, II, 322^a, 20—23, durch das magrebinische ب veranlasst worden.

II, 322^b, 7—4 v. u. Der Zusammenhang und die Verbindung mit dem persischen تَرَكُش, Köcher (I, 445^b, 8 v. u.), hätten den Uebersetzer des Ibn-Batuta darauf führen können, dass قَرَبان das persische قَرَبَان ist, d. h. das Lederfutteral des Bogen, wie es, ebenfalls mit تَرَكُش zusammen, im Säh-

nâme gebraucht ist; s. Vullers, Lex. II, S. 719^a, Z. 23 u. 24. Die allgemeine Grundbedeutung ist Behältniss, Kapsel, Scheide; daher heisst ebenso das Futteral für den Säbel sammt Scheide und Wehrgehänge, gleichbedeutend mit dem scheinbar arabischen قَرَاب. Aber auch in diesem Worte ist das ق semitische

Verhärtung eines persischen g, welches sich in anderen zum arischen Stamme grb gehörenden semitischen Wörtern der Gestalt von ك und ج erhalten hat; s. Levy's Neuhebr. V. Bd. I, S. 436^a, Z. 22 flg. Dass auch jenes قَرَبان in seiner ursprünglichen Form كَرَبَان, كَرَبَان, gurbân, girbân laute zeigt unwidersprechlich das daraus entstandene gleichbedeutende arabische جَرَبَان, جَرَبَان, جَرَبَان; s. Lane S. 403^b, Z. 201.

II, 323^a, 11—13 »البعيد والقريب« nicht »les petits, le peuple et les grands«, sondern nach der gewöhnlichen Verbindung zweier contradictorischer Gegensätze zum Ausdrucke grösserer Allgemeinheit, überhaupt: tout le monde.

II, 323^a, 14—16. Der arabische Sprachgebrauch und im Zusammenhang sind entschieden gegen Dozy und für de Goeje; nur stünde im Glossar S. 85 unter قَرَب statt *brevis* besser *prope*, *pinquus*, da nicht von der Kürze der seit jener Thatsache vergangenen Zeit die Rede ist, sondern von der Nähe der vergangenen Zeit, in welcher jene Thatsache selbst stattfand. Der Prophet sagt: Es ist noch nicht lange her, dass Hôjai den Geldsack nach Haibar mitgebracht hat, und darin war viel Geld; wahrscheinlich ist daher noch ein guter Theil davon übrig.

II, 323^b, 25—27. Als Singular dieses مقربات ist nicht »مقربة«, sondern مُقَرَّب anzusetzen, gleichbedeutend mit dem infinitiv تَقْرِيب, von Gott gesagt in Beziehung auf einen Menschen: *lui accorder une faveur extraordinaire*, wie de Slane übersetzt.

II, 324^a, 1 »قرباج« nach Lehgeri 'otmâni, 1.0, 7, قَرَبَاج, erklärt durch فیل وکر کردن در پسندن کس لشمش یکپاره قامچی, »ele

«s Elefanten- und Rhinoceroshaut geschnittene, aus einem Stück bestehende Peitsche».

II, 324^a, 20—22 «قربوس» vielleicht das türk. قَرِيُوز vom pers. خَرَبَر, arabisirt خَرَبَر, Wassermelone, II, 324^b, 40 v. u. Dass auch anderweitig das arab. قَرَبُوس in Aussprache und Schrift mit dem türk. قَرِيُوز, قَرِيُوز zusammenfließt, zeigt Lehgeri 'otmānī unter قَرِيُوز S. 46 durch اَثَرُك قَرِيُوزِي, arab. قَرَبُوس السَّرَج, der Kettelknopf, das erste dort aufgeführte Beispiel für die Bedeutung »rundes Ding überhaupt«, welche قَرِيُوز in mehrern Verbindungen hat.

II, 324^a, 43—9 v. u. Bei Cuche ist diese Bedeutung von قَرَبُوس durch »mesurer avec l'équerre. aligner« ausgedrückt.

II, 324^b, 42 v. u. قَرَبِي und قَرَبِي b. Freytag S. 420^a und 426^b nicht nach II, 340^a, 42 in قَرَنَبِي oder قَرَنَبَا zu verwandeln, sondern in قَرَنَبِي ohne Nunnation; denn das Wort ist Femininum, wie aus dem Sprüchsworte bei Meidānī, II, S. 253 erhellt: «الْقَرَنَبِي فِي عَيْنِ أُمِّهَا حَسَنَةٌ» In ihrer Mutter Augen ist die Karambā schön.

II, 325^b, 40. الْقَفْدَاح, von edeln Rossen gesagt: die mit den heißen Funken aus den Steinen schlagen, in Macn. und der Bulaker Ausgabe statt des الْقَفْرَاح der Breslauer, ist keine »erreur«, sondern eine andre mehr dichterische Lesart, die an der bemerkten Stelle auch in der Gotha'schen Handschrift steht, dem Sinne nach dasselbe was الْمَوْرِيَّات, Sur. 100, V. 2. Auch Bresl. IX, 4 setzt die Gotha'sche Handschrift nach أَلَّة الْحَرْب hinzu: وَرَكِبُوا الْخَيْلَ, wofür die Bulaker Ausgabe hat: وَرَكِبُوا الْجَرَدَ الْقَفْرَاحَ الْقَفْرَاحَ.

II, 326^a, 44—45 «قَرَدَح» ist nach der Bedeutung »s'allumer«, Kohlen gesagt, ein قَرَعَل von قَدَح; dann activ gewendet

» قَرَدَجَ قَرَدَحَةً « Kohlen anschüren, daher bei Cuche als gemein
arabisch: »être armurier« und » قَرَدَاحِيٍّ وَقَرَدَحَاجِيٍّ « (so mit Fa-
der ersten Silbe) armurier«.

II, 327^a, 43 flg. Ueber dieses قَرَسَطُون und die verschied-
nen, zum Theil verderbten Formen, welche das zu Grunde lie-
gende χαριστων in den morgenländischen Sprachen und in de
Wörterbüchern angenommen hat, s. Weiteres in Levy's Neuheb
Wörterbuch, II, S. 457 u. 458.

II, 327^b, 46. Ich habe vergessen in der angeführten Stel-
der Add. zu bemerken, dass dieses قَارَشَ und sein Medium قَارَشَ
mit dem arabischen Stamme قَرَش ursprünglich nichts zu schaffen
hat, sondern eine äusserlich hinzugekommene Neubildung i-
vom türk. قَارِشْمَق, sich mischen, sich vermischen, sich einm-
schen. Desselben Ursprungs ist II, 328^a, 4 قَارِش مَارِش, türkisc
قَارِش مُورِش, pêle-mêle, Zenker S. 678^b.

II, 328^a, 5 u. 6 » قَرَشَ اقْرَاشًا « vom denominativen » قَرَشَ
avoir beaucoup de piastres (قَرُوش), devenir riche « Cuche.

II, 328^a, 23 u. 24 » قَرَصَ « Denominativ von قَرَصَ, überhau-
»réduire une pâte en formes rondes; car قَرَصَ signifie forn-
ronde«, nach einem Aegypter in meiner Diss. de gl. Hab., S. 3
Cuche: » قَرَصَ تَقْرِيصًا arrondir la pâte, en faire des pains ronds
Bei demselben: » قَرَصَ pain rond et plat. gâteau«, und » قَرَصَ
überhaupt »arrondi, façonné, découpé en petits ronds«.

II, 330^b, 24 » κέρωτον « schr. κηρωτόν, franz. cérat.

II, 330^b, 5 v. u. » قَرَطَبَ buisson, Ht.« Cuche als gemein
arabisch: » قَرَطَبَ ronces«.

II, 334^a, vorl. Z. » قِرْطَامَ *lèpre*, M.« Die eigenen Worte
 Istany's sind: القِرْطَامَ عند العامة دَاءُ الْجَذَامِ » Kirtām in der
 Sprache des gemeinen Mannes ist die Elephantiasis«. Ebenso
 (Cuche als gemeinarabisch: » قِرْطَامَ maladie qui fait tomber en
 déréfaction les extrémités du corps«.

II, 334^b, 49 u. 20. Dass man metaphorisch sagen kann
 قَرَعَ الْمَاءَ الْخَمْرَ, »das (beigemischte) Wasser hat den Wein gedämpft
 (eine Stärke abgeschwächt)«, ist unzweifelhaft; aber Gl. Mosl.
 selbst giebt nur das gewöhnliche قَرَعْتُ الْخَمْرَ بِالْمِزَاجِ, »ich habe
 den Wein durch das beigemischte Wasser abgeschwächt«.

II, 333^a, 3. Auch Cuche hat als gemeinarabisch: » قَارِعَةً
 قَوَاعِ جَ chemin public«.

II, 333^b, 6 » قَرَعُوشِ Druckfehler st. قَرَعُوشِ.

II, 333^b, 42—44 » قَرَفَتِ الدُّنُوبَ (Handlungen, welche) an
 den grenzten, gleichsam daran streiften, les frisèrent, ist
 richtig, gleichbedeutend mit قَارَفَتِ الدُّنُوبَ, was Dozy selbst, nur
 nach zweifelnd, Abbad. III, 447, 3 flg. dazu anführt. Man sagt
 nicht bloss, wie die Wörterbücher angeben, قَرَفَ الْمَرَضَ in der
 Bedeutung von دَانَى الْمَرَضِ, sondern auch قَرَفَ الْخَطِيئَةَ, قَرَفَ
 Diw. Mosl. 8^f, V. 4:

عِنْدِي سَرَائِرُ حُبٍّ مَا يَزَالُ لَهَا تَذَكَرُ عَهْدٍ وَمَا يَقْرَفْنَ آثَامَ

dan so, يَقْرَفْنَ ist Z. 5 u. 7 statt يَقْرَفْنَ zu schreiben): »Mir
 in geheime Liebeshändel bewusst, von deren Verlaufe mir
 unaufhörlich die Erinnerung vorschwebt, wie sie aber doch nie
 an Sünden streiften«.

II, 333^b, 21 u. 22. Die eben erörterte Bedeutung von نَارِف liegt auch in dem absolut gebrauchten نَارِفِ أو الحَظِيمَةُ Diw. Mosl. 198, V. 1., wo اَلْعَيْشُ الْمَقَارِفُ von etwas lockere Leben steht, vermöge derselben euphemistischen Ellipse, welche in اَرَبَةُ الذَّنَبِ مِنْ غَيْرِ مَوَاقِعَةٍ أو الصَّغِيرَةُ أو فَعْلُ الصَّغِيرَةِ = لَمَمٌ und in بِأَشْرَ صَغَارِ الذُّنُوبِ = أَلَمٌ vorliegt. Derselbe Begriffübergang zeigt sich in اِقْتَتَرَفُ »pécher« II, 333^b, 6 v. u. D. im Glossar zu Diw. Mosl. S. LIX für die vermuthete Bedeutung »vita commoda, nobis conveniens« angeführte قَرِيف und seine Synonyme جَدِير, قَيْن, خَلِيق, aptus, dignus, conveniens, sind keine selbstständigen Begriffe, sondern bedürfen alle einer logischen Vervollständigung durch Beziehung auf etwas durch Eingeleitetes. اَنَّ, لِأَنَّ, بِأَنَّ, لِ, بِ.

II, 333^b, 5 v. u. »Dévaster un pays« ist eine aus Gl. Barroun herübergenommene Angabe, welche, durch nichts anderes belegt, an der bezüglichen Stelle S. 331, Z. 5 noch überdies auf einer unsichern Lesart (s. Anm. b) beruht. مُقْتَرِعَا statt jetzt مقترعا, مقترعا, مقترعا gäbe vermöge des bekannten bildlichen Gebrauchs von اِفْتَرَعَ, II, 256^b, 12—10 v. u., wenigstens einen guten Sinn; ich halte es aber für rathlicher, die Frage über die richtige Lesart und Bedeutung einstweilen offen zu lassen.

II, 334^b, 10 v. u. »(فُرُق) descente, hernie, rupture«. Das sagt im Allgemeinen, das Wort habe in dieser Bedeutung einen andern Ursprung als in der vorhergehenden, liège, sandale, la semelle de liège, fügt aber nicht hinzu, ob er nach M diesen Ursprung in einer Lautnachahmung findet, wonach dieses Ko dem franz. crac, unserem Krach entspräche. Näher liegt vielleicht die Herübernahme des türkischen قُرُق, kıryk, Bru,

nochenbruch (Zenker), mit Umlautung und Uebertragung des
nochenbruchs auf den Leisten- oder Hodenbruch. Ausser
قِرْق hernie testiculaire ou inguinale « und dem als gemeinara-
sch bezeichneten مَقْرُوق qui a une hernie«, giebt Cuche auch
قِرْق و انقِرْق avoir une hernie testiculaire ou ingui-
nale«. — Gelegentlich sei bemerkt, dass das bei Freytag, III,
432^a, unter dem Stamme قِرْق stehende قِرْبَق Pers. i. q.
Officina. Gol. « eine Entstellung von قِرْبَق, auch كِرْبَق, vom
rs. كِرْبَق, كِرْبَق ist. Andere Formen desselben Wortes sind
قِرْبَق und كِرْبَق.

II, 335^b, 9 v. u. » قَرَرَى « so allerdings nach der aus Ibn K̄l angeführten Stelle, wo das Wort ausdrücklich als Femininum bezeichnet wird. Aber K̄m. und M geben dafür die Form قَرَرَتْ nach نَعَفَتْ, woraus bei Freytag, III, 432^a, l. Z. irrthümlich قَرَرَتْ geworden ist.

Il, 337^a, 2 » قُرَامِي « schr. قَرَامِي, wie bei de Sacy, Gr. ar. II, 37 in der Anm. Z. 3. Cuche S. 528^a: » قُرْمِيَّةٌ وَقُرْمَةٌ ج قَرَامِي « c, souche; chicot d'un arbre. Ueber den gemeinarabischen

Plural فَعَالِي von Singularen der Formen فَعَلَةٌ, فَعَلَةٌ, فَعَلَةٌ, s. dies. Berichte v. J. 1868, Bd. XX, S. 287, Z. 44 flg.

II, 337^b, 43 » قَرْمُوس «. Die Galland'sche Handschrift hat derselben Stelle قَرْمُوش mit ش. Ich vermuthe darin eine andre Schreibart des berberisch-magrebinischen كَرْمُوس, Feig II, 460^b, 48 flg.

II, 338^a, 25 » (أَقْرَنَ) avoir des cornes «, das Particip davon als gemeinarabisch von Thieren bei CuChe: » مُقَرَّنَ cornu (bête)

II, 338^b, 29 u. 30 »compagnon d'âge« nicht قَرَن, sondern قَرْن, von welcher Form auch der unter dem im Allgemeinen gleichbedeutenden قَرَيْن II, 339^a, 48 stehende Plural أَقْرَان gebildet ist.

II, 339^a, 46 u. 47 » القَرَانَات « Umlautung von القَرَالَات; das türk. Wort selbst ist nicht قَرَان, sondern das ursprüngliche slavische қѣрал, kyrál, král.

II, 340^a, 42 » قَرْنَبَا — قَرْنَبَى « schr. قَرْنَبَا — قَرْنَبَى: s. oben die Anm. zu II, 324^b, 42 v. u.

II, 340^a, 44 v. u. قَرْنَبَيْط steht durch Verwandlung von قَرْنَبَا in rn für قَرْنَبَيْط (CuChe), dieses aber gemeinarabisch für قَرْنَبَيْط

(M), vom neugriech. κωνωπίδι, κουνουπίδι, Blumenkohl (Löwenzahn, Aram. Pflanzennamen, S. 214). Diesen Namen, eig. kleine κωνωπίον, engl. little canopy, hat der Blumenkohl von der Gestalt seiner Blumenkrone, welche sich über die untern Theile der Pflanze wie ein gewölbter Baldachin erhebt. Lehgei 'otmā, S. 9.v, schreibt nach der gewöhnlichen türkischen Aussprache قَرْنَابَيْت, mit der Bemerkung, das Wort komme aus dem Griechischen, ἰωνάνι, und laute arabisirt قَرْنَبَيْط.

II, 341^a, 17 » قره برنجق « auszusprechen قره برنجق, kara
urunguk, schwarzes Schleiertuch.

II, 341^a, 20 » قرو hernie, descente « eig. überhaupt Ge-
schwulst, wie κίλη und das daraus entstandene قيلة;
besonders Hodengeschwulst. Cuche: » قرو hydrocèle, sarcocèle.
ernie «. Derselbe hat auch das vb. fin. » قرا o قروا se gonfler,
tre enflé (scrotum), être affecté d'un hydrocèle ou d'un sarcocèle «.

II, 341^b, 8 u. 7 v. u. » قريّة « Segelstange, griech. κεραία,
it nach M den regelmässig gebildeten pl. fr. قرايا. Der hier
nach Gl. Edrist angeführte Pl. قري, vollständig vocalisirt قري,
äre gegen alle Analogie und bedarf zu seiner Beglaubigung
ch anderer Zeugnisse als der dort angeführten Schreibart
ner Handschrift. Einstweilen lese ich قري als männliches
ttungs-Collectivum mit dem weiblichen Einheitsworte قريّة.
enso verhalten sich zu einander حنى und حنيّة, فسيلّ und
مطية und مطيّة, فسبى und فسبى.

II, 342^a, 17 u. 18. Das من in der angeführten Erklärung
stany's hat Dozy als من البيان genommen; aber es ist ein-
h من الابتداء, und die Worte bedeuten: »das von den gerei-
nten Cocons abgespinnene«, dasselbe was vorher »soie non
parée« heisst, bei Cuche: »soie sortie des cocons, soie grège,
se écrue«.

II, 342^a, 25. In Uebereinstimmung mit dem von Dozy ver-
atheten قزير, Demin. von قزاز, st. قزير, hörte ich Prof. Caussin
Perceval in seinen Vorlesungen über den 4. Band der Bresl.
u. E. N., S. 150 Z. 5 قزير ماورد aussprechen und mehrmals
قزير « durch »un petit bocal en verre« erklären.

II, 342^b, 22 » قَزَح « und قَزَح, nach den Wörterbüchern Allgemeinen Sämereien zum Würzen der gekochten Speisen, besonders = חצץ, Schwarzkümmel, nigella sativa, μελάνθου s. Löw, Aram. Pflanzennamen, S. 366 u. 367.

II, 343^a, 8 » قَزَرَ « auszusprechen قَزَرَ, gemeinarabisch st. قَزَرَ.

II, 343^a, 23 u. 24 » قَزَل « und قَزَلِي « auszusprechen قَزَل u قَزَلِي, gemeinarabisch st. قَذَال und قَذَالِي.

II, 343^b, 2 » قَزَى « *être très-remuant, n'être jamais en rep.* M. « Das entsprechende vb. fin. bei Cuche als gemeinarabisch » قَزِيَّ a قَزِيَّ branler, se mouvoir (chose mal fixée) «.

II, 343^b, 48 » قَسَاوَسَة « statt قَسَاوَسَة, wie M bemerkt: Vermeidung des dreimaligen س im Anfange von drei auf eine der folgenden Silben. Ebendazu dient die Wiederholung des ersten Stammconsonanten in der andern Pluralform قَسَاوَسَة, von dem Reduplicationsstamme قَسَقَس II, 345^b, 3, — welcher bei Cuche als gemeinarabisch allein, Al-Farâid al-durrijah aber in Verbindung mit jenem قَسَاوَسَة hat.

II, 344^b, 23 » قَسْطَبِيلَة « und قَسْطَبِينَة « zwei mundartliche Entstellungen des persisch-arabischen كَسْتَبَان, كَسْتَبَانَة, 464^a, 40.

II, 345^b, 43 u. 44. Das in das Persische (Gazophylacium) S. 443, Z. 6 v. u. قوشقین und in das Gemeinarabische (Boettger unter Croupière) übergegangene türkische قُسْقُون, Schwarzkümmel, erscheint bei Kieffer und Bianchi unter قُسْقُون du hat einen Druckfehler als »s. p.«, unter قوشقین richtig als »s. t.«

II, 347^b, 44 u. 42 »tiges des céréales, mais proprement celles qui ne sont pas encore coupées«. Diese Worte des sel. Prof.

Laussin de Perceval habe ich in der angeführten Stelle meiner II. Habicht. »de culmis nondum demessis« verstanden; aber Prof. Delitzsch machte mich schon im Jahre 1863 schriftlich darauf aufmerksam, dass es wahrscheinlich »de culmis nondum rituratis vel dissectis« heissen müsse, nach Wetzstein zu Delitzsch' Hiob-Commentar vom Jahre 1864: »Der ägyptisch-arab. Sprachgebrauch hat hier die alte Wortbedeutung treuer erhalten (Fleischer, Glossae p. 37), als der syrisch-arab.; denn in Syrien nennt man *kaśś* das abgeschnittene, entweder noch auf dem Felde in Schwaden liegende und gegen die um Mittag häufigen Wirbelwinde mit Steinen beschwerte, oder schon auf die Tennen gebrachte; aber noch ungedroschene Getreide«. Bestätigt wird dies durch M ١٥٥.^b, 43: *الْعُمَرُ الْحَزْمَةُ مِنَ الْقَشِّ بِقَدْرِ مَا يُجَمَلُ*: *قَش* und durch Bc: »Chaume, s. m. tuyau de blé, Cuche vereinigt beide Bedeutungen: *قَش* chaume; *قَشَّة* un brin, un brin de paille«. Zu der letzteren s. Landberg, Proverbes et dictons, I, S. 244, CXXXVI.

II, 347^b, 28—30. *قَشَش* in der bezeichneten Stelle der I. u. E. N. ist kein Plural, überhaupt kein Nennwort, sondern in Uebereinstimmung mit dem von Dozy selbst II, 847^a unter *يا* bemerkten neuern Sprachgebrauche das Zeitwort *قَشَّش* in der II, 347^a, 5 v. u. angegebenen Bedeutung: »o was der f. Häuser ausgeräumt (ausgeplündert) hat!«

II, 348^a, 43—45. Al-Farāid al-durrijah drückt dieselbe synein arabische Bedeutung des denominativen *مُقَشَّشَة* so aus: »ame-jeanne recouverte d'un tissu en osier etc.«

II, 348^a, 24 »مع« schr. *مِنْ*, wie M ١٧١^a, 4 richtig steht. Von hier aus M Angeführten entspricht bei Cuche S. ٥١٣^a das synein arabische »*قَشَب* و*نَقَشَب* se gercer, se crevasser (au)« und *تَقَشَّيب* gercure, crevasse à la peau«.

II, 348^b, 11 » قشج « Druckfehler st. قشج.

II, 349^a, 40 » قشور *argent, monnaie*, Bc. « Dieses, wie ausdrücklich bemerkt, populäre قشور ist zunächst wohl eine Umstellung von قروش, Piaster, II, 327^b, 30; vielleicht hat jedoch zum Gebrauche des Wortes in dieser Bedeutung Umstand beigetragen, dass قشر in der Bedeutung Schuppe Fischschuppe, II, 348^b u. 349^a, ein Synonym von dem Kupfermünzen übergetragenen فلس ist; s. oben die Anz. zu II, 278^a, 4 v. u.

II, 350^a, 11 » (قَشْطَة) *Ananas*, Bc. « Zu »Kista (Anonabra L.)«, Seetzen's Reisen, III, 357, 40 flg., bemerkt Dr. Harz IV, 490, 24 flg. berichtend: »قشطة, Anona squamea hat ihren Namen von dem milchrahmähnlichen Safte ihrer Früchte«. Das Wort kommt von قَشَطَ, einer Verstärkung كَشَطَ, abdecken, abziehen, häuten u. s. w., und bedeutet danach den obersten Theil der Milch, welcher beim Abrahmen geschöpft wird.

II, 350^b, 4 u. 2. Die in den Sitzungsberichten v. J. 1851 S. 25 angegebene Bedeutung des Wortes جَوْلَة erklärt zugleich das damit verbundene : انْقَشَعَتْ عَنْهُ : »das Kriegsglück (welches ihm bisher treu geblieben war) fiel von ihm ab«, zog sich gleichsam von ihm hinweg.

II, 350^b, 10 v. u. » المتقشفون « Druckfehler st. نقشفون.

II, 350^b, 1. Z. » قشق II *étriller* « Denominativ vom türkischen arabischen قَشَقَ *étrille*, II, 351^a, 4.

II, 351^a, 2 » قشاق *ceinturon* « das türkische قشاق, Gurt, Gürtel.

II, 354^b, 8 v. u. flg. Durch den Zusammenhang steht wenigstens soviel fest, dass مَقْصَصًا Z. 3 v. u. das Gegentheil von Z. 5 v. u. ist und einen Zustand bezeichnet, in dem die Seide sich nur solange oder insofern befindet, als sie قَرٌّ von den Leons abgesponnen, aber nicht, wie eben beschrieben, in heissem Wasser abgebrüht ist. Dies wird bestätigt durch die letzten Worte: »Wenn es möglich wäre, von der Seide in diesem (ihnen) Zustande Gebrauch zu machen, so würde sie haltbarer sein«, weil der Seidenfaden durch jene Behandlung einen Theil seiner natürlichen Festigkeit verliert.

II, 354^a, 12. Ueber die verschiedenen Bedeutungswendungen von قَصَبَة, Citadelle, in Beziehung auf Ortschaften s. Finboll's Lex. geograph. V, S. 372 u. 373, mit der Uebersetzung des betreffenden Artikels im türk. Kâmûs.

II, 354^a, 17—21 »قصيبة« Bresl. T. u. E. N. I, 149, 7, ist das Verderbniss des تعبية der Galland'schen und einer dem Prof. Caussin de Perceval gehörenden Handschrift, von عَبِي, II, 89^b, 8 u. 7 v. u. تعبية طبق, die Füllung eines Tellers, d. h. ein Teller voll, une assiettée. Hierdurch erledigt sich Hey's Vermuthung, dass قَصِيْبَة zu lesen sei und dieses »un pa-
de joue« (l. jonc) bedeute.

II, 355^a, 26 u. 27 »قَصْدَة« ist nie »adjectivement, épithète de lance, fragile, aisée à rompre«, sondern immer als Substantivum Bruchstück; der Plural davon aber wird, wie viele Verwandte, auch einem Singular wie رَجٌّ oder einem Gattungs-Collectivum wie قَنَا appositionsweise beigelegt: رَجٌّ قَصْدٌ, eine Lanze in Stücken, قَنَا قَصْدٌ Rohrlanzen in Stücken; ebenso im doppeltem Artikel: الْقَنَا الْقَصْدُ die in Stücken gegangenen

Rohrlanzen; dagegen als Nominalsatz: الْقَنَا قَصْدٌ die Rohrlanzen sind in Stücken; s. in diesen Berichten v. J. 1862 den Absatz über einige Arten der Nominalapposition im Arabisch S. 36 (Sonderabdruck S. 28) Anm.

II, 355^a, 6—3 v. u. Nach Sinn und Zusammenhang (فَاعِلٌ als verstärktes فَعُولٌ) قَصُودٌ das active Seitenstück zu damit verbundenen passiven قَصِيدٌ: »Niemals bekommt man (in Aegypten) einen Mann zu sehen, der bedächte was ein Lobgedicht oder ein Lobdichter zu bedeuten hat«, — die gewöhnliche Klage feiler Verskünstler, die für ihre Waare keinen zahlenden Abnehmer finden. قَصِيدٌ ist hier in besonderem Sinne »poëme composé à la louange de qqn.« (Cuche) und قَصُودٌ laudatione.

II, 356^a, 12 u. 11 v. u. »je ne sais si c'est une correction Das im Index lexicalis et grammaticus S. 258^b an die Stelle قَصْرٍ gesetzte قَصْرٌ deutet an, dass die erste Form in der Bedeutung von حَبَسَ zum Ausdrucke des in der Uebersetzung angegebenen Sinnes genügt und eine Steigerung desselben durch Anwendung der zweiten Form unnöthig ist.

II, 357^a, 9 »قَصْرَيْنِ et قَصَارَيْنِ paille«. Cuche hat bloss die erste Form, قَصْرَيْنِ, mit der Erklärung: grosse paille.

II, 357^a, 10 flg. Die verschiedenen Bedeutungswendungen dieses قَصْرِيَّةٌ hat Dozy aus dem reichen Schatze seiner Belesenheit trefflich entwickelt, ist aber hinsichtlich der Herkunft des Wortes von den Arabern irregeführt worden, die bei ihrer Unkenntniss der Sprache, welcher es angehört, und bei seinem täuschenden Anschluss an einen Wortstamm und eine Wortform ihrer eigenen Sprache von dem wahren Sachverhalte keine Ahnung haben konnten. Den rechten Weg zeigt die Uebergangsform des Wortes im Neuhebräischen: קַצְרָא, קַצְרָא, zu welcher schon der Aruch bemerkt, dass die Araber dafür קַצְרִיָּה sa:

das griech. γάστρα (von γαστήρ), ein bauchiges, mehr breites als hohes Gefäß, ein solcher Topf oder Napf, in neugriech. Demi-
nativform γαστρίον, γαστρί. Ebendaher kommt das italienische,
französische und deutsche casserola, casserole, Kasserol (gemein-
lich Kastrol); s. Levy's Neuhebr. Wörterbuch, I, S. 435^b.

II, 357^b, 15—25. Die vermuthete Bedeutung von قَصِير, «*imbécile*», wird weder vom Sprachgebrauche noch vom Zusammenhange unterstützt. Der hier sprechende Vertraute des Richters will diesen vor seinem Secretär als einem Intriganten warnen; zu Erreichung dieses Zweckes wäre es nun gewiss das geeignetste Mittel, gleich zur Einleitung den Richter, den Secretär und zuletzt sich selbst als Dummköpfe hinzustellen. Die Worte bedeuten vielmehr: Du, dein Secretär und ich, wir sind drei gegen den Sultan Zwerge, einer so klein wie der andre; aber nimm dich in Acht, dass der Secretär nicht durch seine Rake dich und mich aussticht.

II, 359^a, 7 v. u. »le plâtre« schr. *la terre*; M التراب. Als hebräo-arabische Bedeutung von قَصْعَة, Pl. قَصَع und قِصَاع, hat man gemeint: »garniture d'un toit en terrasse entre le plancher et la terre«, und: »قَصَع تَقْصِيعًا garnir de roseaux ou d'herbes un toit en terrasse avant de le recouvrir de terre«.

II, 364^a, 15—17. اِنْقَص, von einer Person mit عن einer Person fern, angeblich »*se tenir à distance de quelqu'un*«, liegt ganz außerhalb des Begriffskreises von قَص and den davon abgeleiteten Formen. Ich wage die Vermuthung dass dieses »وانْقَص« ein beschriebenes اِنْقَصَى, d. h. اِنْقَصَى = اِنْقَصَى mit Vor-
sags-Alif, ist.

II, 362^a, 40—42. عَذَا يَقْصِيهِ مَوْضِعٌ صَغِيرٌ gehört zu der vorerwähnten Bedeutung »*suffire*«: es genügt dazu ein kleiner Ort. Dies kann allerdings auch durch »*cela occupe très-peu de place*« ausgedrückt werden, aber قَصَى an sich erhält dadurch nicht die Bedeutung »*occuper*«.

II, 362^a, 22 flg., wiederholt einen Irrthum des sel. Weijers. *نَقَضَى* mit einfachem und doppeltem Accusativ hat auch die unsern Wörterbüchern nur der sechsten und achten Form *يُنَقِضُ* und *اِفْتَضَى* zugeschriebene Bedeutung *exegit et cepit ab alio debitum*; so Bibl. arabo-sicula, S. 34, vorl. Z.: *الاجلُ اُجْتَنِمَ*; *وَتَقَضَّاهُ يَوْمَهُ الْمَعْلُومَ*; Thorbecke, *Leben 'Antarah's*, S. 12, Z. 1. *كان له على رجلٍ بكرٍ فخرج ينتفضاه آياه*; aus *Kitāb al-ağāni*: Ende des zweiten Halbverses hat Jākūt, II, 443, 4, in demselben Verse Ibn Zeidūn's statt *نَزَحَا* das schwächere *سَفَحَا*; aber in beiden Lesarten ist der Thränenenerguss ein schuldiger Tribut, den die sehnsuchtsvolle Erinnerung an die Prachtbauten in Zahrā von den Augen des Dichters einfordert.

II, 362^b, 12—15. Dieselbe Litotes liegt in den Worten *Maḳḳ. II, 41, 2: تَكَلَّمْتُ بِكَلَامٍ لَا يَقْتَضِيهِ الْحَيَاءُ*, »sie sprach Worte, welche die Schamhaftigkeit nicht erforderte«, d. h. als schamlos verwarf.

II, 362^b, 14—7 v. u. Wie 362^a, 22 flg., so ist Dozy auch hier dem Vorgange des sel. Weijers zu willig gefolgt. Ueberhaupt zeigt der Artikel *اِفْتَضَى*, wie mir scheint, eine Nachahmung der Neigung des eben genannten ausgezeichneten Arabisten, schwierigen oder weniger bekannten Wörtern nach dem Zusammenhange im Allgemeinen sinngemässe, ihnen aber nach Analogie und Sprachgebrauch nicht zukommende Bedeutungen beizulegen. Im besten Falle treten dadurch nahe stehende europäische Begriffe an die Stelle ächt arabischer. So in dem behandelten Verse Ibn Zeidūn's. Für den Gesamtsinn ist es gleichgiltig, ob man den Dichter ein Stelldichein ansetzen (*præsigner*), Weijers: *præstituere*), oder als schuldig verlangen zu erlangen lässt, aber *اِفْتَضَيْتُهُ*, — wie statt *اِفْتَضَيْتُهُ* zu lesen — bedeutet nur das Letztere. (Auch grammatikalisch ist es möglich ist bei Weijers die Uebersetzung des zweiten Halbverses

«etiamsi tempus ei condictum non incideret in Festum magnum aut in festum Paschatis». Wo bedeutet **فَإِنْ**, wie **وَأَنْ** «etiamsi»? Wo **فَ** «aut»? Der Dichter sagt: »Konnte aber das Fest nicht zum Feste stattfinden, nun dann zu Ostern«. **العيد** gleichthin ist wahrscheinlich nach spanisch-arabischem Sprachgebrauch, II, 187^b, 5—8, das Fest des muhammedanischen Monatsbruchs zu Anfang des Šauwāl und **الفصح** das jüdische oder christliche Ostern.) Dasselbe gilt von **يقتضى** in dem Verse Weijers S. 55, Z. 4: »So haben auch wirklich Beobachtungen, die ich anstellte, gelehrt, dass weder leichtsinnige Sorglosigkeit sichern Anspruch auf einen glücklichen Ausgang hat, noch ängstliche Vorsicht vor Schaden bewahrt.« Hierzu bemerkt de Dozy: »je préférerais le sens de *rendre nécessaire*«, — nämlich vor dem von Weijers angenommenen »*constituere vel creare*«; — aber II, 362^b, 7 v. u. flg. giebt er seinerseits dem **يقتضى** für drei Stellen die noch weniger zulässige Bedeutung »*separare, renfermer*«. In der ersten Stelle bedeutet **تولى ما** »übernehmen« wie die Redeweise der grossen Mehrheit der spanischen Araber es verlangt, — nämlich Urtheile über Menschen und Dinge, wie es hier geschieht, in kurzen antithetischen Parallelsätzen auszusprechen. Die zweite Stelle, **كان خلط هذا الورم يقتضى الحدة والحرارة** »die natürliche Befallenheit dieser Geschwulst verursachte nothwendig Stechen und Brennen. Die dritte, **ذكرت كل كتاب وما يقتضى وما يختص** (Satz eines hypothetischen Vordersatzes): ich würde jede einzelne Schrift namhaft machen und angeben was ihr Resultat ist und was sie Besonderes hat.

II, 363^a, 17—24. Die Richtigkeit der von de Goeje zu al-Buhārī S. 88 hinsichtlich der Bedeutung von **عَمْرَةُ الْقَضَاءِ** gegen die gerichteten Beweisführung erkenne ich vollkommen an. Ich bemerke nur, dass dort Z. 18 statt **فلمقتضاه** zu lesen ist **فلمقتضى** mit Anziehung des Genetivs **سبيل بن عمرو**: wegen des Hinzutritts des Subjunctivs mit Subail ibn 'Amr.

II, 363^b, 22 »*Etat, condition*, Gl. Edrisi« stützt sich d. S. 367, Z. 4—2 v. u., auf die oben zu II, 362^b, 11—7 v. u. widerlegte Bedeutungsangabe, fällt daher mit dieser hinweg. Edrisi's *مُقْتَضَىٰ حَالِهَا* stimmt mit dem unmittelbar vor Z. 21, angeführten *مُقْتَضَىٰ الْحَالِ* »l'exigence de la situation« den Worten wie dem Sinne nach überein; es ist nicht schlechthin »l'état des choses dans ce pays«, sondern das natürliche Ergebniss, die Wirkungen und Folgen der klimatischen, geographischen und culturellen Zustände Spaniens.

II, 363^b, 27 »*Contenu*« schr. *Résultat*; s. das Ende der Bemerkung zu II, 362^b, 11—7 v. u.

II, 364^b, 13 flg. Zu den hier aufgezählten Bedeutungen von *قَطَر* kommt aus Baidāwī zu Sur. 104, V. 9 hinzu die diminutive, von *مَقْطَرَة* abzuleitende, mit dem Acc. mehrerer Personen: ihre Füsse in den Stock, *الْمَقْطَرَة*, legen, engl. *to stock*.

II, 365^a, 18 flg. Statt dieses *قَطَر*, Stück, Stückchen, geringer Theil von irgend etwas, hat M 1439^b, vorl. Z., wie Kāmūs, *قُطْرَة*, erklärt durch *التَّافَةِ الْبَسِيرِ الْحَسِيرِ*, mit dem *قَطْرَة* spiele *أَعْطَىٰ مِنْهُ قُطْرَة*; Cuhe vereinigt beide Formen: »*قَطْرَة* *وَقُطْرَة* goutte; un peu, une parcelle«.

II, 365^a, 30 flg. In der Bedeutung *mules, chaussures* quartier, ist *قَطْرَات* eine Arabisirung des türkischen *katyr*, *قَطَر*, *قَاتِر*, *قَاطِر*, zunächst *mulet* und *mule* im eigentlichen Sinne Maulesel und Mauleselin; dann, wie ital. *mula*, franz. *mule*, bezeichnete Art leichter Ueberschuhe oder Pantoffeln. Hindo's Dictionnaire turc-français, S. 348^b, giebt dafür »*galoeche*«. Hier nach hat das Wort nach Abstammung und Bedeutung mit dem arab. *قَطْرَة* nichts zu schaffen.

II, 365^b, 3 flg. Nach Lane S. 2543^a unter *قَطَار* ist *catar*

zweifel Z. 6 statt قطران zu lesen قَطْرَات als pl. pl. von قَطَار, gebildet aus dem einfachen Pl. قَطْر, und Z. 8 statt قطاران ebenso قَطَار, wie Dozy will, als gemeinarab. pl. san. von قَطَار.

II, 365^b u. 366^a. قَطْرِيْب, nach gemeinarabischer Aussprache bei Cuche قَطْرِيْب, wird von diesem erklärt: cheville de la quelle on attelle les bœufs à la charrue.

II, 366^b, 5—7 » قَطُوش « nach Dozy's Vocalisirung; Bc selbst gibt keine Vocale an. Ich sehe darin das polnisch-türkische kontoś, قونتوش (Meninski, III, S. 1073), auch ungarisch köntös; daher wahrscheinlich قَطُوش mit assimilirtem n. In meinem Geburtsorte trug noch in den ersten Jahren dieses Jahrhunderts eine alte Jungfer über dem Kleide eine »Kontusche«, d. h. einen kurzen, enganliegenden Aermelrock.

II, 366^b, 10 flg. » مَقْطُوش « schr. مَقْطُوش, gemeinarabische Verstärkung von مَقْطُوس, plattgedrückt, plattanliegend; s. meine Dis. de gloss. Habicht. S. 80, Z. 6—3 v. u. Wie dort bemerkt, ist auch das مَقْطُش der Bresl. Ausgabe, V, S. 342, Z. 43, in مَقْطُ zu verwandeln.

II, 366^b, 9—7 v. u. »Déchirer, au fig., injurier, outrager«. An dieser Stelle dieser unerwiesenen Bedeutung setze man »réduire au silence«, II, 367^a, 43; hier nicht durch mündliche, sondern durch schriftliche Widerlegung, réfuter totalement; wie in Cool's Selecta, S. 9 أَجْلَى وَقَطَعَنِي; Flügel's Mani, S. 79, Z. 4: قَطَعَهُ; نَاطِرُهُ فِي خَلْقِ الْقُرْآنِ فَقَطَعَهُ: Jakūt, I, 178, 6 u. 7: نَاطِرُهُ الْأَيْمَةُ فَقَطَعَهُ.

II, 367^a, 41 u. 42 »Chez les Chrétiens, excommunier« schr. excommunier. Jenes ist nicht قَطَعَ, sondern حَرَّمَ. Cuche als gemein-

arabisch: » حَرَّمَ i حَرَّمَ excommunier. (حَرَّمَ anathématiser) excommunication. حَرَّمَ excommunié, anathématisé«. Derselbe als gemeinarabisch: » قَطَعَ a قَطَعَ interdire (un prêtre). قَطَعَ interdit«.

II, 367^a, 19 u. 20 » — قَطَعَ الى « nicht » il lui coupa la parole pour —, sondern: er brach ab (— im Deutschen ebenso intraktiv wie im Arabischen —), um überzugehen, oder: indem er überging zu —, il s'interrompt pour passer à (un autre propos) mit prägnantem Gebrauche von قَطَعَ. Ueberhaupt bedeutet قَطَعَ in dieser absoluten Weise gebraucht, aufhören etwas zu thun. Cuche ٥٣٩^b: »cesser de . . .«; ebenso: »finir et manquer (le fond d'un puits); tarir (source)«. Vgl. hiermit Dozy's eigene Angaben II, 367^b, 17—21.

II, 367^a, 13—5 v. u. Die Stelle aus Hamakers Pseudo-Wakidi, welche Dozy seiner Bestimmung der eigentlichen Bedeutung von قَطَعَ in astrologischem Sinne zu Grunde legt, ist nicht richtig verstanden, gerade das Gegentheil des daraus geschlossenen. Der Schriftsteller, ein Gegner der Astrologie und überhaupt des Glaubens an einen entscheidenden Einfluss der Himmelskörper auf die sublunare Welt, legt sich die Frage vor: Gibt es überhaupt eine Thätigkeit derselben, die durch قَطَعَ ausgedrückt werden kann? Antwort: Ja, wie wenn man vom Monde sagt: يَقْطَعُ الْفَلَكَ في ثَمَانٍ وَعَشْرِينَ لَيْلَةً, er durchschneidet (durchläuft) den Himmelskreis in achtundzwanzig Nächten. Vgl. sich aber, — fährt er fort, — zum Glauben an التَّأْتِيرَ (als t. techn. der Astrologie) bekennt, der ist damit von unseren (islamischen) Bekenntnisse und Religionsgesetze abgefallen, — dem التَّأْتِيرُ قَطَعَ bedeutet, dass, wenn der oder jener Stern

4) So richtig in Al-Farâid al-durrîjah statt des Druckfehlers قَطَعَ bei Cuche.

قَطَعَ, seinen entscheidenden Einfluss geltend macht, die
 notwendige Folge davon ist, dass reichlicher Regen entweder
 ausbleibt oder eintritt und demzufolge die Lebensmittel ent-
 weder theuer oder wohlfeil werden«. (Offenbar ist Z. 9 v. u. ^{آن}
 lesen statt ^{فان}, dagegen Z. 8 v. u. ^{لا بد} statt ^{بَد}; ferner
 in derselben Zeile vor ^{ينزل الغيث} etwas dem ^{غلاء} entspre-
 chendes ausgefallen; vielleicht einfach ^{او ينزل}.) Jenes ^{قطع}
 giebt dabei dem ^{قطع} eine Bedeutung, die es in der
 Verbindung ^{القطع والتأثير} ebenso wenig hat, wie die des »par-
 courir« oder »passer sur«. Es sind zwei einander entgegenge-
 setzte und sich wechselseitig ergänzende Begriffe, welche den
 Gesamteinfluss, den ein unglückbringender Stern ausübt, in
 eine negative und positive Wirkung zerfallen: ^{القطع} ist die Ab-
 scheidung, d. h. Hemmung und Aufhebung des Einflusses eines
 gegenwirkenden Glückssternes, ^{التأثير} der direct schädliche
 Einfluss des unglückbringenden Sternes selbst. Dies ergibt
 sich deutlich aus den von Dozy selbst II, 371^a, 4—13 zu ^{قطع}
 »T. d'astrol.« gesammelten Beweisstellen. Ueberall ist da
^{القطع} die durch kürzer oder länger dauernde Aufhebung der
 Wirksamkeit des guten Sternes einer Person eingetretene Gefahr
 für deren Leib und Leben. Das dort Z. 13 aus der Bresl. T. u.
 EN. angeführte ^{قطوع}, für welches die Galland'sche Hand-
 schrift, wie in den andern Stellen, ^{قَنع} hat, ist nach Al-Farā'id
 al-durrijah und II, 372^b, 47 flg. ^{قُطوع}, nach Cucho ^{قُطوع}
 Verstärkung von ^{فَاعِل}; Cucho: »^{قُطوع} qui interrompt qqch.
 ot à coup«, dann als gemeinarabische Bedeutung: »danger«,
 in dem Beispiele: »^{قُطوع} فاتة échapper au danger«, wo Al-Fa-
^{قُطوع} vocalisirt; nach der astrologischen Grundanschauung
 nentlich: eine Unglückszeit hat ihn verfehlt, nicht getroffen.

II, 367^b, 9 »^{آن} ^{قطع} ^{عقاه} conjecturer, présumer« zu verbin-

den mit derselben Redensart II, 368^a, 6—8, wo sie durch andere Ausdrücke erklärt wird. Man bemerke, dass عقله in dieser Verbindung

das Object und أن (أن) mit dem davon eingeleiteten Satze das Subject von قطع bildet, an dessen Stelle natürlich auch ein Nomen oder Pronomen im Nominativ treten kann. Cuche: » قطع العقل entrer dans la tête de qqn., être selon droite raison«. Als Beispiel davon in Al-Farâid al-durrîja » لَا يَقْطَعُ ذَلِكَ عَقْلَهُ « cela n'entre pas dans son esprit ».

II, 370^a, 18 » ضاقت «. Zwar hat Bc auch in der ersten Ausgabe ebenso, aber nach dem Geschlechte des folgenden Subjects نفس الفرس jedenfalls unrichtig statt ضاق.

II, 370^a, vorl. u. l. Z. Das Passivparticip منقطع in der geführten Stelle ist richtig, bedeutet aber nicht dasselbe wie منقطع, Anachoret, sondern entspricht dem nach unserer gewöhnlichen Ansicht unpersönlichen Passivverbum قُطِعَ es ist (von einem oder mehreren) die Weltflucht ausgeführt worden; welches aber nie so absolut gebraucht werden kann, sondern nur in Verbindung mit einem sein logisches Subject darstellenden جَارٌ وَمَجْرُورٌ; s. diese Berichte vom Jahre 1864, S. 2.

Dieses Praepositional-Complement ist hier das auf صومعة zurückweisende فيها. Die Stelle bedeutet: » المنقطع ist ein Passivparticip in Verbindungen wie folgende: dies ist eine Klausel, welche die Weltflucht ausgeführt worden ist, d. h. in welcher ein von den Menschen abgeschiedener Ascet ist«. Um in قطع den Begriff einer Persönlichkeit zu legen und die zu صومعة Qualification hinzutretenden zwei Worte bedeuten zu lassen, welcher ein Anachoret ist, müsste منقطع erstens منقطع ausgesprochen, zweitens, wie dann ناسك in M's eigener Erklärung dem صومعة فيها nachgestellt werden: صومعة فيها منقطع.

II, 371^b, 14—11 v. u. »Individu« in Beziehung auf Personen kann keinesfalls durch قُطْعَة ausgedrückt werden. In der hier dafür angeführten Stelle hat قُطْعَة die II, 371^b, vorl. Z. g. nachgewiesene Bedeutung »corps d'infanterie, de cavalerie«, und قُطْعَة مائة قُطْعَة على خمس bezeichnet den Zustand der Angreifer selbst: »Es rückten die Städter insgesamt aus, um sie (die 500 Reiter) abzuwehren, und führten darauf in 500 Abtheilungen einen Angriff (auf jene) aus«.

II, 372^a, 21 u. 22 »قُطْعًا un peu (proprement: partes aliquot temporis), Gl. Abulf.« Ich muss diese Angabe zurücknehmen. In der seiner Zeit im Journal des Savans erschienenen Beurtheilung meines Abulfeda bemerkte de Sacy mit Recht, dass das s. g. gedeutete قُطْعًا an beiden Stellen, wo es vorkommt, S. 8, 145 und S. 102, Z. 5 mit der Anm. S. 221, Z. 1—3, : »قُطْعًا évidemment« zu lesen und zu erklären sei.

II, 373^a, 6—8. Auch Al-Farâid al-durrijah S. ٩٥٨^a hat als gemeinarabisch »قُطَاعًا abstinence de viande et de laitage«, während Cuque nicht nur für »coupures, ce qui tombe quand on coupe qqch.«, sondern auch für »abstinence de viande et de laitage. carême« gegen die Analogie قُطَاعَة giebt.

II, 373^a, 9 »قُطَاعَة ce dont on remplit les coussins« zu allgemein statt coupures, wie in der angeführten Stelle: »ein mit Abschnitzeln von den Fellen grauer Eichhörnchen vollgestopft Kissen«.

II, 373^a, 24 »هَذَا«, d. h. هَذَا, lässt nie die Verkürzung der ersten Silbe zu, ist also hier im Anfange des zweiten Verses vom Versmasse Ṭawil unmöglich. Metrisch richtig und eingemäss wäre أَذَى الْهَجْرَانِ, gewöhnlich أَذَى geschrieben.

II, 374^a, 2. Um das angebliche دَوَاء قَاطِع »remède fort« mit Lany's eigener Erklärung: ذَهَبَتْ قُوَّتُهُ in Einklang zu bringen,

nimmt Dozy ذهب in der von ihm I, 490^a, 40 flg. behandelt Bedeutung »pénétrer«, aber irrthümlich. Bistany's بَسْتَانِيَّةُ bedeutet: dessen Kraft verloren gegangen ist. Auch Cuch S. ٥٣٩^b, vorl. u. l. Z., hat unter den gemeinarabischen Bedeutungen von قَطَعَ: »perdre sa force (remède)« und Al-Farā'id durrijah S. ٩٥٨^b unter denen von قَاتَعَ: »qui a perdu sa point (moutarde, etc.), sa force (remède)«. Hiernach ist auch I, 490^a 24 u. 22 nachträglich zu berichtigen.

II, 374^a, 49—24. القَاطِعِيَّة als Handelsausdruck entspricht dem ital. consumo, franz. consommation, deutschen Verbrauch; die arabische Erklärung Bistany's: كَمِيَّةٌ الَّتِي تَفْنَى بِالِاسْتِعْمَالِ مِنْ طَعَامٍ وَبِصَاعَةٍ وَخَوَافٍ ist in genauerer Uebersetzung: la quantité de denrées, de marchandises et d'autres objets semblables, qui se consume par l'usage.

II, 374^b, 7 v. u. Statt des »مَقْطَعَانِ« der Bresl. Ausgabe von Dozy als Dual des fraglichen مَقْطَع, »bras d'un fleuve«, gemeinarabischer Beibehaltung des n im Genetivanschluss geteilt, hat die Galland'sche Handschrift ein grammatisch unanständiges مَقْطَعَات, wohl مَقْطَعَات zu lesen, da مَقْطَع analog Weise im Plural مَقَاطِع heißen würde: die vielgespaltenen Arme (durch die Insel Rôdah geleiteten Kanäle), oder مَقْطَعَات: (diese Insel) vielfach durchschneidenden Arme (Kanäle) des Nils. Ein unrichtiges Schluss-ن statt ت ist überhaupt nicht Seltenes in der Breslauer T. u. E. N. So im 2. Bande, S. ٢, Z. 10 das unmögliche شعْرَان statt Galland's شعرات: »er schneidet von meinem Kopfe einige Haare ab«. »Zwei Haare« oder allgemein »ein paar Haare« wäre alt- wie neuarabisch رَئِيسَيْن.

SITZUNG AM 12. DECEMBER 1885.

Herr Lipsius trug Bemerkungen über die dramatische Choregie vor.

Den dramatischen Agon an den attischen Dionysien ist man gewohnt als Wettkampf nicht allein der Choregen und Dichter, sondern auch der Phylen anzusehn, von welchen man die erstern stellt glaubt. Auf bestimmte Zeugnisse kann sich diese Annahme nicht stützen; die litterarischen Quellen, welche der Bestellung der Choregen durch die Phylen gedenken, reden, soweit sie sich nicht ausdrücklich auf lyrische Chöre beziehen, von der Choregie ganz im Allgemeinen (Xenoph. Apomn. III, 4, 5. Demosth. IV, 36. XX, 130. XXXIX, 7). Dass aber bei dem lyrischen Agon der Sieg zunächst nicht dem Choregen, sondern seiner Phyle gehörte, bestätigt sich durch die nicht kleine Anzahl von Inschriften, die zur Weihung der als Preise in solchem Wettstreit verliehenen Dreifüsse gedient haben (ihre vollständige Sammlung haben wir von dem noch ausstehenden Theile des zweiten Bandes des Corpus inscriptionum atticarum zu erwarten), und dasselbe gilt für die dramatische Choregie vorauszusetzen konnte um so eher liegend erscheinen, als damit die lebhaft und leidenschaftliche Theilnahme der zuschauenden Bürgerschaft nur verständlicher wurde, wie sie vor allem in Plutarchs bekannter Erzählung von dem durch Kimon und seine Mitfeldherrn entschiedenen Wettkampf zwischen Aischylos und Sophokles hervortritt, wenn man vergeblich wieder neuerdings jeden historischen Kern sprechen versucht hat. Dass dennoch jener Rückschluss irrig ist, dass im eigenen Namen, nicht im Namen seiner Phyle der Choreg des tragischen und komischen Chors den Wettstreit bestritten hat, das denke ich im Folgenden zunächst zu zeigen.

Den ersten Zweifel an der Richtigkeit der herkömmlichen Auffassung erweckte mir eine Stelle in Isaios Rede über Dikaiogenes Erbe. Um die Knauserei seines Competenten in Ausrichtung der ihm obliegenden Leiturgien darzuthun, berichtet der Sprecher (§ 36) οὗτος γὰρ τῇ μὲν φυλῇ εἰς Διονύσια χορηγήσας τέταρτος ἐγένετο, τραγωδοῖς δὲ καὶ πυρρῖχισταῖς ὕστατος. Der Gegensatz in diesen Worten ist nur unter der Voraussetzung begreiflich, dass die Stellung eines tragischen Chors die Phylen nichts anging. Freilich hat man sich um so mehr gesträubt, dies anzuerkennen, als zu χορηγήσας die nähere Bezeichnung der Chorart nicht entbehrlich schien; keine geringeren, als Bentley und G. Hermann haben im Wesentlichen übereinstimmend geändert, um τραγωδοῖς zu den vorausgehenden Worten ziehen zu können: Bentley (de Phalar. epist. p. 353 L. p. 377 R.) dem Scheibe folgt, τέταρτος ἐγένετο τραγωδοῖς, καὶ πυρρῖχισταῖς ὕστατος, Hermann (Jahrb. f. Philol. LIV S. 13) τῇ μὲν φυλῇ χορηγήσας ἐγένετο τραγωδοῖς δ' (d. i. τέταρτος) καὶ πυρρῖχισταῖς ὕστατος. Allein abgesehen davon, dass durch diese Änderungen die Partikel μὲν beziehungslos wird, streiten sie wider die feststehende Thatsache, dass wie im fünften, so im vierten Jahrhundert nur je drei Tragiker um den Sieg stritten; für ersteres ist sie seit den Ausführungen von Sauppe in diesen Berichten 1855 S. 16 ff. und von Madvig, Kleine deutsche Schriften S. 449 ff. wohl von Niemand mehr bestritten, für letzteres jetzt durch die daktylische Inschrift C. I. A. II n. 973 authentisch verbürgt. Dagegen dürfen wir aus den richtig verstandenen Worten entnehmen wie bereits Bergk, Gr. Lit. Gesch. II S. 504 gethan, dass fünf kyklische Chöre von Männern und Knaben concurrirten, ob aus diesen oder jenen der Chor des Dikaiogenes bestand, war für den Zweck des Redners ohne Belang.

Eine weitere Instanz gegen die herrschende Ansicht ergab sich sodann aus der Inschrift C. I. G. n. 243 = C. I. A. II n. 553, einem Ehrendecret der Phyle Pandionis für Nikias Sohn des Epigenes, der an den Dionysien mit einem Knabenchor und an den Thargelien mit einem Männerchor gesiegt hatte; die Psephisma soll auf eine Steintafel eingegraben und auf derselben Tafel verzeichnet werden εἰ τις ἄλλος νενίκηκεν ἀπ' Εὐκλείδου ἀρχοντος παισὶν ἢ ἀνδράσιν Διονύσια ἢ Θαρρήλια ἢ Προμηθεῖα ἢ Ἡφαίστια, sowie τὸ λοιπὸν ἐάν τις τούτων τι νικήσῃ. Es wäre schwer erklärlich, weshalb dieser Beschluss nicht au

if die Sieger mit tragischen und komischen Chören ausgedehnt worden ist, wenn diese überhaupt als Repräsentanten ihrer Phylen galten, zumal die jedenfalls minder bedeutende Choregie an den Prometheus- und Hephaistosfesten Berücksichtigung gefunden hat. Denn der Nennung dieser Feste mit Böckh u. A. an sich nahe gelegte Beziehung auf die Gymnasiarchie zu haben, macht der Zusatz *παισιν ἢ ἀνδράσιν* bedenklich, den ein abefangenes Verständniss auf alle vier Feste beziehn muss. Um mehr wird man Anstand nehmen, das zweite Zeugniss für Choregie an den Prometheen und Hephaistien bei (Xenoph.) St. Ath. 3, 4 *πρὸς δὲ τούτοις χορηγοῖς διαδικάσαι εἰς Διονύσια καὶ Θαργῆλια καὶ Παναθήναια καὶ Προμήθεια καὶ Ἡφαιστια* *ἢ ἔτη* mit Kirchhoff (über die Schrift vom Staat der Athener S. 46) durch Annahme einer Lücke hinter *Παναθήναια* zu besitzigen, in welcher die recht wohl entbehrliche Erwähnung der Diadikasia der Gymnasiarchen gestanden haben soll. Eine mit Sicherheit noch nicht zu lösende Schwierigkeit bleibt nur in dem Fehlen der Panathenaien auf der Inschrift; auch bei ihnen können freilich die kyklischen Chöre keine erhebliche Rolle gespielt haben (vgl. Reisch, de musicis Graecorum certaminibus S. 22 f.).

Schon nach dem bisher Gesagten kann es nicht mehr als zweifellos erscheinen, wenn im Gegensatz zu den Weihinschriften der Sieger im lyrischen Agon die von Plutarch (Them. 5) erhaltene Aufschrift der von Themistokles auf Grund seines tragischen Siegs gestifteten Tafel die Erwähnung der Phyle vermissen lässt: *Εὐιστοκλῆς Φρεάρριος ἐχορήγει Φρόνιχος ἐδίδασκε Ἀδείωντος ἦρχε*. Freilich hat man auch hier lieber an Lückenhaftigkeit unsrer Ueberlieferung glauben wollen (I. Richter, proleg. Astoph. Vesp. p. 40), wiewohl auch die Didaskalien, nach den erhaltenen *ὑποθέσεις* zu Agamemnon und Alkestis zu urtheilen, die des Choregen Erwähnung thaten¹⁾. Aber jeder Zweifel wird jetzt ausgeschlossen durch die von Köhler im C. I. A. II

1) Ob C. I. G. n. 226^b hierher gehört, bleibt unsicher, vgl. Köhler a. a. O. S. 240. Reisch a. a. O. p. 38. Die Choregie der Metoiken bei den Lenaien für unsre Frage zu verwerthen, unterlasse ich darum, weil der Wettstreit von Chören der Metoiken unter einander neben den von den Lenaien gestellten wohl denkbar ist, vgl. C. I. A. II n. 446^a mit Thumser, Berliner Studien VII S. 57 ff.

n. 974 zusammengestellten und schon zuvor in den Mittheilungen d. deutsch. arch. Instit. in Athen III S. 104 ff. besprochenen Reste eines Verzeichnisses der *νῆκαι Διονυσιακαί*. Dasselbe ist in der Weise angeordnet, dass für jedes Jahr nach Nennung des Archon die Sieger zuerst mit kyklischen Knaben- und Männerchören, dann die Sieger in der Komödie und Tragödie folgen; bei den erstern wird immer die Phyle als Siegerin, neben ihr der Choreg genannt, dagegen bei der Komödie und Tragödie immer nur der Choreg und der Dichter in seiner Eigenschaft als *διδάσκαλος*, dazu bei der Tragödie, wenigstens in den späteren Theilen der Liste, auch der siegreiche Schauspieler, nicht aber die Phyle. Z. B. (Fragm. b)

ἐπὶ Ἀλκαίου·
Ἰπποθωντὶς παίδων
Ἀρίσταρχος Δεκε: ἐχορή
Ἄλαντὶς ἀνδρῶν
Δημοσθένης ἐχορήγει

aber (Fragm. a)

[κωμωδῶν]
Ξενοκλείδης ἐχορήγει
Μάγνης ἐδίδασκεν
τραγωδῶν
Περικλῆς Χολαρε: ἐχορή:
Αἰσχύλος ἐδίδασκεν.

Der Schluss, welcher aus dieser durchgehend zu beobachtenden Formulirung zu ziehen ist, kann keinen Augenblick zweifelhaft sein. Wenn bei den dramatischen Chören die Nennung der Phyle eben so regelmässig fehlt, wie sie bei den lyrischen Chören unverbrüchlich erfolgt, so lässt dies allerdings keine andre Deutung zu, als dass bei diesen die Phyle, bei jenen die Choregen persönlich in den Wettstreit eintrat. Kein Gewicht ist übrigens auf den Umstand zu legen, dass dem Jahre Ol. 89, 2. 422 der Sieger im komischen Agon derselben Demos (Paiania) angehört, wie der tragische Sieger; dagegen die allerdings nahe liegende Annahme, dass bei dem komischen Agon die zehn Phylen sich in die Stellung von Knaben- und Männerchören getheilt haben, spricht die Thatsache, dass

dem freilich erst in das 4. Jahrhundert gehörenden Fragment die Kekropis als Siegerin mit beiderlei Chören erscheint.

Das nunmehr wohl ausreichend gesicherte Ergebniss ¹⁾ ist darum von Wichtigkeit, weil man sich nun nicht länger berechnen darf, das was von dem lyrischen Wettstreit gilt, ohne weiteres auf die dramatische Choregie zu übertragen. Auf dieser Voraussetzung beruht z. B. Sauppes scharfsinnige Abhandlung über die Preisrichter der Dionysien (in diesen Berichten 1855 S. 1 ff.), welche von Petersen (über die Preisrichter der grossen Dionysien zu Athen, Dorpat 1878) nur in wenigen Einzelheiten berichtigt werden konnte. Aber von den drei Rednerstellen, auf welche Sauppe seine Combinationen gründet, ist höchstens die des Isokrates (XVII, 31 f.) die Möglichkeit, keineswegs die Wahrscheinlichkeit einer Beziehung auf das Drama zuzugeben. Ebenso ist die allgemein getheilte Vorstellung nicht weiter haltbar, dass auch dem Sieger im scenischen Agon ein Dreifuss gewidmet wurde, den der Choreg im heiligen Bezirk des Dionysos auf mehr oder weniger kunstvollem Unterbau zu weihen pflegte. Von den Belegstellen für diese Sitte (zusammengestellt von Schneider, Attisches Theaterwesen S. 123 f.) bezieht sich keine auf das Bühnenspiel; für dessen Sieger wird uns nur die Aufstellung einer Tafel (*πίναξ*) mit bezüglicher Aufschrift an zwei Stellen Plutarch a. a. O. und die freilich noch nicht vollkommen aufgehellte Stelle des Aristoteles Politik VIII [V], 6, 6 S. 1341^a, einmal auch die *ἀνάθεσις τῆς σκευῆς* durch den Sieger im scenischen Agon (Lysias XXI, 2) bezeugt. Daraus erklärt sich wohl in einfachster Weise, warum so wenige der erhaltenen griechischen Inschriften auf scenische Vorführungen Bezug haben.

Indessen anstatt die gewonnene Erkenntniss in ihre einzelnen Consequenzen hinein zu verfolgen, ziehe ich es vor, die für die entscheidende Steinurkunde noch nach andern Richtungen hin zu verwerthen. Seit Sauppes angeführter Abhandlung gilt es für ausgemacht, dass in der Zeit der grossen Tragiker an den

1) Als ich 1883 in meinen Vorlesungen über das griechische Bühnenspiel das Ergebniss obiger Untersuchung mitgetheilt hatte, erfuhr ich durch den Zuhörer, Mag. Schulz aus Russland, dass eine kurz zuvor erschienene, russisch geschriebene Schrift von P. Nikitin, zur Geschichte der dramatischen Kämpfe in Athen (St. Petersburg 1882) mit ähnlicher Argumentation zu demselben Resultat gelangt sei. Nach dem mir daraus Mitgetheilten vermute ich, dass die Schrift eine deutsche Bearbeitung.

grossen Dionysien drei Tage dem Drama gewidmet waren an denselben Tagen Tragödien und Komödien zur Aufführung gelangten (vgl. z. B. Mommsen, Heortologie S. 396. Be Griech. Lit. Gesch. III S. 24). Und zwar ging Sauppes gebilligte Annahme dahin, dass am genannten Feste die trische Tetralogie am Vormittag, die Komödie am Nachmittag geführt worden sei, wofür er sich nach Vorgang Anderer die bekannten Verse in Aristophanes Vögeln berief, 785 ff.

οὐδέν ἐστ' ἄμεινον οὐδ' ἥδιον ἢ φῦσαι πτερὰ.
ἀντίχ' ὑμῶν τῶν θεατῶν εἴ τις ἦν ὑπόπτερος,
εἶτα πεινῶν τοῖς χοροῖσι τῶν τραγῳδῶν ἤχθετο,
ἐκπτόμενος ἂν οὗτος ἡρίστησεν ἐλθὼν οἴκαδε
καὶ ἂν ἐμπλησθεῖς ἐφ' ἡμᾶς αὐθις αὖ κατέπτετο.

Das Argument aber, welches für die entgegengesetzte F der Aufführungen zuerst von Böckh dem in der Midiana Demosthenes eingelegten Gesetz des Euegoros entnommen v glaubte Sauppe dadurch beseitigen zu können, dass er das setz mit Westermann für Fälschung eines Grammatikers erklä Dass indessen die im Gesetz angegebene Aufeinanderfolge Festacte an den grossen Dionysien die richtige ist, lässt sich Auffindung der inschriftlichen Siegesliste ebensowenig mehr zweifeln, als dass in jener Aufzählung des Gesetzes ein bei von Bergk (Lit. Gesch. II S. 504. III S. 24. N. Rh. Mus. XX S. 334) ergänztes Glied ausgefallen ist: τοῖς ἐν ἄστει Διονυσίοι πομπή καὶ οἱ παῖδες [καὶ οἱ ἄνδρες] καὶ ὁ κῶμος καὶ οἱ μωδοὶ καὶ οἱ τραγῳδοί¹⁾. Hiernach bliebe für die Aristophanes

1) Foucart, revue de philol. I p. 175 ff., wollte lieber hinter ὁ κῶμος einsetzen καὶ ὁ ἄγών, womit der Wettstreit der kyklischen Knaben- Männerchöre bezeichnet sein soll, während οἱ παῖδες auf den von πῆλ ἐλεύθεροι vorgetragenen Hymnus auf Dionysos gehe, welchen Foucart C. I. A. II n. 420 und Alkiphr. II, 3 erschliesst. Allein wenn der lyrische Agon der Thargelien im Gesetz des Euegoros und C. I. A. II n. 809a mehrfach Θαργηλίων ὁ ἄγών genannt werden konnte, weil an diesem Fest ein dramatischer Agon nicht stattfand, so lässt sich das unmöglich auf die Dionysien übertragen. Der Einwand aber, die Ausdrücke παῖδες und ἄνδρες seien zur Bezeichnung von kyklischen Chören nur in Verbindung mit ἄγών oder χορηγεῖν verwandt worden, würde auch gegen Foucarts eigne Erklärung sprechen. Philippi kannte bei Aufrechterhaltung der Zweifel gegen die Aechtheit des Gesetzes (annotatiunculae ad legum formulas quae in

alle nur die von Wieseler, advers. in Arist. aves p. 99 und Brück, N. Jen. Lit. Ztg. 1844 S. 1212. Lit. Gesch. III S. 34 in der That versuchte Erklärung übrig, dass der Witz des Komikers nicht auf die grossen Dionysien gehe, an welchen die Vögel gegeben sind, sondern auf die Lenaen, für welche die umgekehrte Folge der dramatischen Aufführungen durch das Gesetz des Eueuros bezeugt ist. Allein mit vollstem Rechte hat dagegen bes. Sauppe erinnert, dass wenn die Verse am Vormittag gegeben wären, die Aeusserung geradezu ungereimt sein würde. Und so werden denn der Anonymus bei Scaliger und Bentley die Richtige getroffen haben, wenn sie mit Zustimmung von Bekker, Encycl. und Meth. S. 513 f. und Meineke bei Aristoteles *τραγωδῶν* für eine leichte Verschreibung aus *τρυγῶδῶν* nehmen, sodass der Spott des Dichters seinen Nebenbuhlern gilt und mit *ἡμᾶς* nicht die Komödien überhaupt, sondern seine Tragödie gemeint ist. Damit aber wird die Stelle vielmehr zum Beleg für die gesonderte Aufführung der Komödien an einem Orte für sich vor den Tragödien, wogegen die andre Anspielung auf den Fröschen V. 377 *ἡγίστηται δ' ἑξαρχούντως* in keiner Weise streitet. Schon an sich muss diese Annahme ohne Frage die natürlichste erscheinen, der man sich nicht verschlossen haben würde, wenn man nicht in der durch Philochoros vermittelten ursprünglichen Höhe des *Θεωριζόν* zu einer Drachme einen sicheren Beweis für die Dreizahl der Schauspieltage erblickt hätte. Aber auch zugegeben, dass die Einführung des *Θεωριζόν* erst nach dem Zeitpunkt fällt, zu welchem der Wettbewerb der Komöden in die staatliche Festfeier Aufnahme gefunden hatte, scheint es mir durchaus nicht undenkbar, dass zunächst nur das Eintrittsgeld für den seit langem in officieller Stellung stehenden Theil des Bühnenspiels den ärmeren Bürgern der Staatscasse ersetzt wurde.

Jenen Zeitpunkt können wir leider auch mit Hülfe des in der vorstehenden Denkmals nicht viel genauer bestimmen, als es sich ausser auf Grund der bekannten Aeusserung des Aristoteles (De Mus. 3, 2 S. 1449^a a. E. *χορὸν κωμῶδῶν ὁπὲρ ποτε ὁ ἄρχων*

Midiana exstant nonnullas, Giessen 1878) die Köhler'sche Publication noch nicht. Die Schwierigkeit freilich, welche in der Erwähnung der Anthesterien und dem Fehlen der Anthesterien liegt, lässt sich auch heute noch nicht eben wahrscheinliche Voraussetzungen erledigen.

ἔδωκεν ἀλλ' ἐθελονταὶ ἦσαν) möglich war. Nur soviel ist m. Sicherheit zu erkennen, dass die staatliche Anerkennung der Komödie älter, als Ol. 80, 4. 459 ist, da unsre Urkunde einen Siegs des Magnes als gleichzeitig mit einem Siege des Aischylos gedenkt, welcher letztere darum, weil Perikles dabei Chorege war, dem letzten Siege desselben mit der Orestie, für welche Xenokles den Chor gestellt hatte, vorausliegen muss. Dagegen kann ich die weiter gehende Vermuthung von Köhler (a. a. O. S. 406 f.), der fragliche Sieg möge der mit der Oidipodee Ol. 78, 4. 467 gewonnene sein und der Gewährsmann des Plutarch Per. 16 von der dabei geleisteten Choregie des Perikles ab die von ihm bezeugten vierzig Jahre von dessen politischer Thätigkeit gerechnet haben, so wenig für zutreffend halten, wie Bergk (N. Rh. M. S. 334). Eine Choregie, die, wie wir jetzt wissen nicht einmal im Namen einer Phyle geleistet war, konnte doch allzuwenig geeignet scheinen, als Ausgangspunkt einer staatsmännischen Wirksamkeit angesehen zu werden; diese gerade von dem Jahre 469 ab zu datiren, muss Theopomp oder wer sonst dem Plutarch an jener Stelle als Quelle diente, durch eine für dies Jahr bezeugten politischen Act des Perikles bestimmt worden sein. Keinesfalls aber darf man die Einführung des komischen Agon lange vor dem vorhin gefundenen Jahr, Ol. 80, 4, ansetzen, was die bekannte Notiz des Aristoteles über die Blüthezeit von Chionides und Magnes Poet. 3, 5 S. 1448^a, 33 verbietet (vgl. Meineke, hist. crit. p. 27 ff.). Mehrere Jahre wäre hinaufzugehen (da vor dem Fragment a eine Platte mit doch mindestens zwei Columnen und nicht zu geringer Zeilenzahl fehlt, nach einleuchtend anzustellenden Rechnung mindestens fünf Jahre), weil die von Bergk (N. Rh. M. S. 304 f. 334), v. Wilamowitz-Möller (Homerische Untersuchungen S. 248) und früher auch von Köhler getheilte Voraussetzung sicher stünde, dass das Epochenjahr der uns leider nur zum kleinsten Theil erhaltene Siegerliste eben das Jahr der Einführung des komischen Agons war. Indessen bieten die geringen Reste der Ueberschrift des Denkmals — *ον κῶμοι ἦσαν τ* — dieser Annahme keine verlässliche Stütze. Bergks Ergänzung [*ἀπὸ . . . ἐφ' οὗ πρῶτ*] *κῶμοι ἦσαν τ[ῶν κωμῶδων ἐν ἅσται οἶδε νενικήκασιν]* ist u. der Verbindung *κῶμοι κωμῶδων* willen bedenklich, was in noch höherem Grade von der von Köhler im Corpus I. A. vorgeschlagenen gilt: [*. . . ἀφ' οὗ πρῶτ*]*ον κῶμοι ἦσαν τ[ῶν τραγῶδων]*

αὐτοῦ κωμωδοῦν]. Was aber v. Wilamowitz vermuthet
ἐπὶ ἄρχοντος πρώτ[ον] κῶμοι ἦσαν τῷ Διονύσῳ], schei-
nt an der Unmöglichkeit, dass im vierten Jahrhundert κῶμοι
κωμωδοὶ gesagt werden konnte, worüber die Redewendung
hinweghilft, unsre ältesten Komödien liessen ihre Entste-
hung aus κῶμοι noch deutlich erkennen. Dass freilich der Plu-
raklische κῶμοι die Festfeier in weiterem Umfange begreifen muss,
dass der κῶμος im Gesetz des Euegoros, wird durch den Inhalt
der Inschrift ausser Zweifel gesetzt; eben darum aber konnte
er zur chronologischen Bestimmung, wie wir sie in jener Ueber-
setzung zu suchen uns berechtigt glauben dürfen, erst durch einen
Satz verwendbar werden, wie etwa ἀφ' οὗ πρώτ[ον] κῶμοι
ἐν τῷ Διονύσῳ ἐν ἄστει, womit die grossen Dionysien im
Unterschied von den Διονύσια ἐπὶ Ἀθηναίων passend bezeichnet
werden konnten. Auf die weiteren Combinationen einzugehn,
namentlich Bergk an seine Auffassung des (übrigens nicht
im Dionysostheater, sondern auf der Akropolis aufgestellten)
Bühnenbalkens geknüpft hat, verspricht keinen Nutzen.

Dafür lohnt es, noch eine letzte Frage mit wenigen Wor-
ten zu berühren, deren Beantwortung durch unsre Urkunde
bedingt wird. Es ist vielfach zweifelhaft erschienen, ob der
Sieg im Bühnenkampf dem Dichter oder dem Choregen, bezw.
ob man bisher glauben konnte, der Phyle gehöre¹⁾. Wenn im
Fragment a der auf die tragische Aufführung bezügliche Theil
des Περικλῆς Χολαροῦ ἐχορή: Αἰσχύλος ἐδίδασκεν und ent-
sprechend es in Fragment b heisst für Ol. 89, 2. 422 — ὡν
Ἰσχυλὸς ἐχορήγει Μεγέκράτης ἐδί[δασκεν, so bestätigt diese
Concordanz, dass nicht etwa ein doppeltes Urtheil der Preis-
richter, das eine über die Leistung der Choregen, das andre über
den Dichter entschied, sondern das Urtheil über die Gesamt-
leistung von Choregen und Dichtern abgegeben wurde, die gleich-
zeitige Fassung der choregischen Inschriften also nicht etwa, wie
man wohl geglaubt hat, aus der speciellen Bestimmung dieser Mo-
numente sich herleiten lässt. Besonders lehrreich ist, dass für die
Aufführung des letzterwähnten Jahres der Zusatz gemacht wird
ἀρχιτέλης Μυρρίσκος. Dass Myrnikos nicht etwa als Prota-

1) Richtig urtheilte im Wesentlichen J. Brill in der wenig bekannt
gewordenen Schrift quaestiones scenicae ad choragiam pertinentes (Leyden
1866).

gonist der siegenden Tetralogie aufzufassen ist, folgt mit Sicherheit daraus, dass es dann vielmehr heissen musste: *Μυνητέ υπεργίνετο*. Vielmehr ist nach Analogie von andern Inschriften *ἐνίκη* zu ergänzen und damit wird der aus C. I. A. II n. 1 für Ol. 89, 4—90, 2. 420—448 nachgewiesene besondere Preis der tragischen Schauspieler (Rohde N. Rhein. Mus. XXXIX S. 1) nun schon für Ol. 89, 2 constatirt. Ob er schon in Aischylos' letzten Tagen stattgefunden hat oder nicht, lässt sich leider mit Sicherheit nicht sagen, da die Zeilen hinter *Αἰσχύλος δασκεν* weggebrochen sind; aus naheliegenden Gründen ist man mehr zu letzterer Annahme geneigt sein. Jedenfalls ist es überaus charakteristisch, dass schon frühe besondere Preise den Schauspielern zugesprochen worden sind, während der Dichter es sich gefallen lassen musste, blos als Lehrer der siegenden Chores zu gelten. Wie viel für Erlangung des Preises auf die Ausstattung ankam, die der Choreg seinem Chore zu geben, lehrt in bezeichnender Weise die Stelle des Isaios, auf welcher wir ausgegangen sind. Um die Illiberalität seines Zeitgenossens nachzuweisen, hebt der Sprecher hervor, dass jener trotz seines Reichthums nie eine Trierarchie übernommen, Choren aber nur selten und gezwungen geleistet habe, und zwar so theuerlich (*οὕτω καλῶς*), dass ihm die Kampfrichter den letzten Platz, wenigstens einen der letzten Plätze angewiesen hätten. Dies beweist sich aber die vielfach aufgeworfene Frage als eine unberechtigte, ob die uns in den didaskalischen Resten überlieferten Urtheile der Preisrichter immer dem inneren Werthe der Dichtungen entsprochen haben, weil wir nicht zu ermessen vermögen, welchen Einfluss in jedem einzelnen Falle die Leistung des Choregen geübt hat. Dass indess die Schätzung des dramatischen Werks vorzugsweise in die Wagschale fiel, das beweisen wir nicht nur a priori glaublich, sondern namentlich auch durch bestätigt finden, dass Sophokles nach bekanntem Zensus zwanzigmal der erste Preis, öfters auch der zweite Preis, niemals aber der dritte zugesprochen worden ist.

Herr Windisch legte einen für die Berichte bestimmt gewesenen Aufsatz des verstorbenen G. Curtius vor: *über das lateinische Perfect auf vi und ui*¹⁾.

Nicht mit Unrecht hat man behauptet, die lateinische Sprache sei von allen ihren Schwestern in Bezug auf ihre Entstehung die schwierigste. Auch die genauere Erforschung der zunächst verwandten italischen Mundarten, die in dem letzten Jahrzehnt besonders durch Bücheler's Scharfsinn und Sachkunde so grosse Fortschritte gemacht hat, lässt uns vielfach im Stich. Besonders in Betreff der Verbalformen, die so vieles von dem gemeinsamen Erbgut der Indogermanen abweichende darbieten, hat man zwar das verfehlte mancher früheren Annahme genannt, aber ist man zu einer ansprechenden und wirklich überzeugenden Deutung nicht immer durchgedrungen. Vielleicht am wenigsten ist eine solche bei dem Perfect auf *vi* (*ama-vi*) und *ui* (*aluī*) erreicht.

Bopp (Vergl. Gr. II² 436) erklärte dies Perfect für eine Zusammensetzung aus dem Verbalstamm mit *-fui*. Ihm folgte ich (Tempora u. Modi S. 295), Schleicher (Compendium³ S. 84), Corssen (Ausspr. I, 465). Pott (Ztschr. XXVI, 464) hält noch jetzt an dieser Erklärung fest. Allein schon im Jahre 1850 erkannte Mommsen eine wesentliche dieser Deutung entgegenstehende Schwierigkeit. Er sagt in seinen „Unteritalischen Dialekten“ S. 39: „Ueber den so constanten und so weit greifenden Unterschied der Tempora mit *b* und derer mit *u* (*ama-bam* und *ama-uei*) scheint man zu leicht hinwegzusehn“. Was Mommsen eigentliches zur Erklärung beibringt, ist zwar sehr gewagt. Er sucht das *u* als einen Bestandtheil des Verbalstammes auf-

1) Diese Abhandlung ist in Aussicht gestellt in: »Zur Kritik der neuesten Sprachforschung« S. 440.

zustellen, so dass zu *amāv-i* ein Präsens auf **avo* vorauszusetzen wäre, etwa nach Art der griechischen abgeleiteten Verba auf *-ενω*. Man könnte sogar heutzutage eine seitdem gefundene elische Form *κατιεραύσειε* (Cauer Delectus Inscr.² No. 253) dazu benutzen, aus dem Griechischen eine genau entsprechende Bildung als Stütze für ein lateinisches *avo* zu erschliessen, das den noch immer unerklärten oskischen Infinitiv *tribarakavum* zu Seite stünde.

Aber genauer betrachtet wird sich doch herausstellen, dass dergleichen Präsentia im Italischen ohne Beispiel sind, während andererseits der Zusammenhang von Bildungen auf *o* aus *ao* mit dem griechischen *αω*, so wie mit indischen auf *ajāmi* alles für sich hat. Und selbst wenn wir die vorausgesetzten Präsentia auf *a* (und etwa auch *evo*?) zugeben wollten, blieben Schwierigkeiten genug übrig. Warum sollte das *v* zwar im Präsens sich verloren haben, im Perfect aber bei gleicher Lage zwischen zwei Vocalen sich erhalten haben? Wie erklärte sich *al-ui* und ähnliches neben *a*, wo doch an ein dem Verbalstamme inhärirendes *u* gar nicht zu denken wäre? Etwa durch Nachbildung von *olui* und ähnlichen?

Es wird daher nur die negative Seite der Mommsen'schen Bemerkung als durchschlagend zu betrachten sein, während die positive uns nicht befriedigen kann. Aber in der That lässt sich gegen die alte Annahme, *ama-vi* sei aus *ama-fui* entstanden, gewichtige Gründe vorbringen. Diese Gründe sind theils phonetische, theils morphologische. Phonetisch ist nicht bloß die wunderliche und völlig unmotivirte Abwechslung zwischen *b* und *u* auffallend, sondern fast mehr noch das Verschwinden des *f* aus den Perfecten auf *ui*, z. B. in *alui*, wenn es in der That Nachfolger von **alfui* oder etwa **albui* wäre. Der regelmässige Vertreter eines *f* im lateinischen Inlaut wäre natürlich *b*, aber es wäre in einem Compositum auch die Erhaltung des *f* möglich. Ein *ama-fui* liesse sich sehr wohl neben *ama-bo* denken. Es würde auf der Stufe des offenbar jüngeren *signi-* gegenüber einem *candela-bru-m* stehen. Aber der gänzliche Ausfall der labiodentalen Spirans wird sich schwerlich durch irgend ein lateinisches Analogon belegen lassen. Auch kommt wir nicht weiter durch die Annahme Corssen's (Ausspr. I² 40) dass sich *f* zunächst zu *h* verflüchtigt habe, bis auch dieses endlich verschwunden sei. Als ein sicherer Fall dieses Ueberganges schwebte C. wohl besonders das lat. *mi-hi* vor, wo allerdings

ve es scheint, die Silbe *hi* die gleiche Function übt, wie die Silbe *bi* in *tibi*. Aber angesichts des skt. *ma-hjam* gegenüber *tu-bhjam* müssen wir wohl annehmen, dass das *h* von *ma-lum* und *mihi* auf eine schon indogermanische Zeit zurückgeht, dass also **ma-bhjam* sich in *ma-hjam* verwandelte, während das *h* das den Uebergang zwischen italischem *fui* und *ui* bilden soll, offenbar erst der Periode altitalischer Sprachgestaltung angehört.

Die Meinung, der Ausgang *ui* sei aus *fui* entstanden, stützt sich ganz vorzugsweise auf eine lateinische und mehrere umbrische und oskische Formen, die aber sämmtlich jetzt aus guten Gründen anders aufgefasst werden. Die lateinische ist *pot-ui*. Verglichen mit *pote-sum* (*possum*), *pot-eram*, *pot-ero* ist die schon von Bopp aufgestellte Gleichung von *pot-ui* mit *pote-fui* allerdings verführerisch. Aber Merguet, welcher diese ganze Art von verbalen Compositis, zuerst freilich in einer weit über das Ziel hinauschiessenden Weise, angefochten hat, weist mit Recht darauf hin, dass das Particip *potens* unmöglich aus *pot-sens* abgeleitet werden könne, sondern mit Nothwendigkeit ein Präsens **poteo* voraussetze, zu welchem *potui* sich ebenso verhalte, wie *moneui* zu *moneo*. Und ein unabweisbarer Zeuge für dies italische Verbum **poteo* ist im oskischen Conj. Praes. *pitiāns* (= *possint*) erhalten. Folglich beruht die Behauptung, das Perfect *pot-ui* setze die Zusammensetzung mit *fui* voraus, auf Täuschung. Das Oskische aber bietet sichere Beispiele von einer 3 Sing. Perfecti *-fed*: *aikdāfed* und *aamanāfed*, und es galt lange Zeit für sicher, dass die Endung *fed* einem *fuet* = *fuit* entspreche. Allein die neu gefundene Bleitafel die neue 4 Sing. *manafum* brachte (Lein. Mus. XXXIII), erkannte Bücheler (S. 63.64): »die Theorie muss aufgegeben werden, wonach *-fed* = *fuit* ist«. Ueber diese neue Form *manafum* gelangte Bücheler nur in Betreff des temporalen Charakters derselben zu einem sicheren Ergebniss, insofern er die 4 Sing. Praes. Act. für die natürlichste Deutung im Sinne von *mando* erklärte. Seine frühere Vermuthung, *manafum* entspräche einem Futurum *mandabo*, hat Bücheler weder in seinem *lexicon Italicum*, noch in den *Umbrica* (p. 54) wiederholt. Seitdem aber hat mein junger Freund Balser (in Mainz) in Fleckeisen's Jahrbüchern 1884 S. 123 ff. im Anschluss an Bücheler's Deutung eine andre sprachliche Analyse über diese Form vorgetragen, auf die ich später zurückkommen werde.

Die oskischen Parallelen für die behauptete Entstehung von lat. *ui* aus *fui* sind damit beseitigt. Ebenso unzulässig ist die Berufung auf die umbrische Form *piafei* (tab. Iguv. VI, a, 2) die man lange Zeit allgemein als 1 Sing. Perf. auffasste. Die erste Person des Perfects kann dem Zusammenhange nach unmöglich an dieser Stelle angenommen werden, wie schon Bopp p. 364 und Bücheler nachgewiesen haben. Uns genügt es hier festgestellt zu haben, dass aus den italischen Schwestersprachen des Lateinischen durchaus kein Beweis für die Entstehung des Ausgangs *-ui* und *-vi* aus *fui* beigebracht werden kann.

Auch morphologische Erwägungen widerrathen diese Erklärung. Man hat ohne Grund behauptet, es sei überhaupt nicht zulässig, nach Bopp's Vorgang, der viele Jahrzehnte lang unbestritten blieb, complicirtere Verbalformen aus der Zusammensetzung von Verbalstämmen mit flectirten Formen des Verbums sein zu erklären. Das heisse verschiedene Perioden der Sprache willkürlich mit einander vermischen. Die zuerst von Merguet ausgesprochenen Zweifel an diesem Erklärungsprinzip hat man später vielfach nachgesprochen. Aber alle schwierigeren Fragen der Wissenschaft beruhen ja darauf, jüngere Gebilde aus älteren, spätere Verbindungen aus älteren Nebeneinanderstellungen zu erklären. Der Vocativ, dem gegen die spätere Regel jedes Casuszeichen fehlt, die nackte Stammform, welche »in der Nuth« der Composita ihren festen Platz hat, sind völlig sichere Thatsachen. Im Sanskrit, im Griechischen und Lateinischen liegen Nominalstämme vor, welche, wie *vāk'*, *ὄπ*, *π*, kein stammbildendes Suffix haben. Dies war der proethnische Zustand. Die Consequenz dieser Thatsachen ist es, auch eine Verbindung solcher Nominalstämme mit Formen des Verbums sein, wie skt. *á-dik-sha-m* anzunehmen. In diesem Sinne habe ich mich in meiner Schrift »Zur Kritik« S. 439 ausgesprochen. Mit Vergnügen sehe ich, dass auch Stolz in seiner Schrift »Zur lateinischen Verbalflexion« S. 14 an dieser alten Erklärung festhält, die mir von allem was darüber gesagt, bei weitem das Wahrscheinliche dünkt. Dass durch Anfügung von Formen des Verbums *as* schon in der Ursprache solche Formen entstanden sind, steht für mich um so fester, je weniger für dieses *s* irgendeine halbwegs probable Erklärung gefunden ist. Aber ganz anders steht es mit den vorausgesetzten Compositis mit *W. bhū*. Da diese Wurzel schon in einer so frühen Periode als verbum su-

stantivum fungire und mit prädicativen Stämmen zu einem Ganzen verwachsen sei, ist nicht erwiesen. Aber nur das Fortwuchern solcher Typen würde die Existenz derartiger Gebilde auf italischem Boden begreiflich machen. Diese Formen gehören einer unendlich viel jüngeren, gehören der Zeit des italischen Völkerlebens an und sind darnach zu begreifen. Ich glaube in dieser Negative mit den meisten Gelehrten zusammen zu treffen, welche neuerdings auf diese Fragen näher eingegangen sind.

Wenn ich die Perfecta, welche uns beschäftigen, für Participia erkläre, so möchte das auf den ersten Blick manchem fremdlich sein. Allein nichts ist bekannter und jedermann geläufiger, als die Thatsache, dass die conjugatio periphrastica im Ersatz primitiver Bildungen dient, die mit der Zeit einer Sprache abhanden kommen, und dass die Umschreibung eben nichts anderes ist, als die Verbindung eines Particips oder einer participartigen Nominalform mit einer Form des verbum substantivum, wobei aber die letztere auch gelegentlich fehlen kann: γεγραμμένος ἐστὶ als Surrogat für γέγραπται, εἰμὶ γεγώς = γίνομαι (Soph. Ai. 1289 ὃς ἐκ πατρὸς μὲν εἰμὶ Τελαμῶνος γεγώς), natus est = πεφίληται, amatūrus est nicht sehr verschieden von amabit, skt. dātā = daturus est, skt. dāsjaṭi. Zum Ersatz der 2 Pl. Pass., von der auf italischem Boden nicht die leiseste Spur erhalten ist, benutzte der Lateiner, so weit wir sehen können, die Participialform *amamini, legimini*, dem im Imperativ auch die 2 S. z. B. *arbitramini* zur Seite stand. Das slawische Perfect auf *lŭ* ist bekanntlich nichts anderes als eine solche Nominalform. Das Suffix des Participium Perfecti hat im Sanskrit als Suffix *vat* und *vas* (schwach *us*). Wenn ich behaupte, dass eben dies in unserm lat. Perfect steckt, so wird wenigstens von Seiten des Consonanten oder des Vocals keine erhebliche Schwierigkeit vorhanden sein.

Wir müssen uns nun zunächst danach umsehen, inwiefern es im italischen Sprachgebiet eine Spur dieses Particips, sei es als Glied des Verbalsystems, sei es in substantivirter Anwendung, vorhanden ist. Das Suffix des Particips Perfecti Activi ist von Joh. Schmidt im 27sten Bande der Zeitschr. f. vergl. Spr. S. 329 ff. ausführlich behandelt. Es bietet allerdings im einzelnen erhebliche Schwierigkeiten, besonders durch den Austausch von *s* und *t*, der im skt. *vas* (*us*) neben *vat* am deutlichsten hervortritt. Aber da im Zend, Griechischen, Litauischen und Sla-

wischen auch vereinzelt im Gotischen sich Spuren dieses Suffixes in dieser Function gefunden haben, so dürfen wir kaum daran zweifeln, dass die indogermanische Grundsprache ein solches Suffix besass, und bemüht sich daher Joh. Schmidt gewiss mit Recht, diese auch auf italischem Gebiet zu erspähen. Freilich zwei von seinen Vorgängern aufgestellte lateinische Formen will er dafür nicht gelten lassen. Das Substantiv *cadāver* machte schon Pott Wurzelwörterbuch Vierter Band (1873) »den Eindruck, als bedeute es: Gefallenes, wie *πῶμα νεκροῦ* [auch ohne letzteres bei Dichtern und in der nachattischen Prosa, Rutherford New Phrynichus, p. 472]«. »Jedoch der Mangel an Reduplication (wie in *cecidi*) ohne Ersatzlänge und dagegen in vorletzter *ā* ohne einleuchtende Berechtigung macht stutzig«. Ohne mich dieser Stelle Pott's zu erinnern, habe ich in meinem Verbum d. griech. Sprache II² 250 mich so ausgesprochen: *cadāver* ist durch stammbildendes *ā* aus W. *cad* hervorgegangen, wie *καταρής* aus der Stamme *καρε*. Diese Andeutung über das *ā* genügt aber Joh. Schmidt (S. 372) nicht. »*cadāver*«, sagt er, »wird man nicht eher mit C. als Part. Perf. betrachten dürfen, als ein Verbalstamm *cadā-*, fallen, nachgewiesen ist«. Damit kann ich nur leider auch jetzt nicht dienen. Aber bei unsrer überall lückenhaften Ueberlieferung der alten Sprachen, würden wir auf Erklärungen vereinzelter Formen überhaupt sehr oft gänzlich verzichten müssen, wenn es nicht gestattet wäre, nach dem Schlusse der Analogie — im alten und echten Sinne — auch Formen als einst vorhanden vorauszusetzen, deren Ebenbilder oder Typen sich sonst finden und deren einstige Existenz auch in diesen bestimmten Exemplar daher eine nicht allzukühne Vermuthung ist. Dass *cloāca* (aus *clōvāca*) zum alten *cluere pro purgare* (Plinius XXV, 29, vgl. Grundz.⁵ 451) gehört, wird wohl niemand für zweifelhaft halten, auch wenn man weder ein Verbum **cloare* noch etwa ein Suffix *-āco* in ähnlicher Anwendung nachzuweisen vermag. Noch weniger wird man *octāvus* von *octo* trennen wollen, weil meines Wissens eine Erklärung des *ā* in seinem Verhältniss zu dem *ō* von *octo* bis jetzt nicht gefunden ist. Ohne solche Annahmen sind die Räthsel der Etymologie überhaupt nicht zu lösen. Und Heischeformen der Art gelten ja in den jetzt so beliebten Voraussetzungen uralten Vocalwechsels immer für erlaubt. Aber Pott hatte sehr Recht, wenn er auf die Schwierigkeit des *ā* von *cadāver* hinwies. Fragen müssen wir jedenfalls

as sich etwa ähnliches finden lässt. So gar schwer ist es freilich nicht, darüber wenigstens einiges zusammen zu stellen. Es kommt hier auf den im Lateinischen und überhaupt in den italischen Sprachen noch mehr als im Griechischen verbreiteten Stammaustausch in der Verbalflexion an, der von den neueren Forschern italischer Sprachbildung sehr wohl beachtet, vergl. Micheler Umbr. 194, und eher zu oft als zu selten zur Erklärung einzelner Erscheinungen in Anspruch genommen ist. Eben darauf deutete ich an der erwähnten Stelle meines Verbums hin, indem ich *cadāver* mit homer. *κακαρηώς* verglich gegenüber dem kürzeren *καπ*, das in *ἐγκάπτειν*, in *καπ-νό-ς* zu Tage tritt, während das gleichbedeutende homerische *ἀπὸ δὲ ψυχὴν ἐκάσσεν* X 467 auf einem durch *v* weiter gebildeten Stamme beruht. *καπv* verhält sich zu *καπε* ähnlich wie *cadūcus* zu *cadāver*. Weiter darauf einzugehn, war an jener Stelle kein Anlass, da ich das lateinische Wort nur gelegentlich erwähnte. Meine Meinung war für jeden mit diesen Dingen vertrauten deutlich genug bezeichnet. Die *A*-Conjugation steht im Lateinischen überaus häufig gegenüber kürzeren, rein thematischen Bildung gegenüber. Es kann in keiner Beziehung verwunderlich sein, wenn mitunter die *A*-Bildungen nur ganz vereinzelt überliefert sind, wie ja denn die ähnliche Erscheinung der *E*-Classe im Griechischen ganz dieselben Wahrnehmungen machen lässt. Ohne hier auf den Grund dieser Bildungsanomalie einzugehn, auch ohne die Frage zu erörtern, ob vielleicht der Anlass zu dieser doppelten Stammbildung überall der gleiche war, stelle ich hier einige Thatfachen, die sich unter diese Rubrik ordnen lassen, zusammen. Nur das bemerke ich im voraus, dass die ältere, noch von Corssen gezeichnete Ansicht, dass der Mangel des *a*, z. B. in *dom-uir* von *domare*, auf einem lautlichen Processe beruhe, mir durchaus verfehlt zu sein scheint. Sie wird auch vielleicht kaum mehr von irgend einem Forscher fest gehalten, da ja unstete lautliche Vorgänge am aller wenigsten der Gunst der neueren sich zu erfreuen haben.

Es mag hier in alphabetischer Reihenfolge eine Reihe von lateinischen Verben folgen, welche theils Formen der *A*-Conjugation neben kürzeren Bildungen, theils *ā*-Formen zeigen, welche griechischen gleichbedeutenden Verben ohne *a* gegenüberstehen, theils nur einzelne Nomina oder Adverbia aufwei-

sen, welche nach Analogie echter Verbalformen mit *a* entstanden zu sein scheinen.

I) Lateinische Verba, die zwischen Stämmen auf *a* und *kt* zehrenden Stämmen schwanken:

calare nebst *calabris*, *intercalaris*, *nomenclator*, vgl. κλήτωρ — dagegen *Kalendae* und umbr. *karitu* = *vocare* (Büch.) — καλέω Grundz.⁵ S. 439;

crepare neben *crepui*, *crepitum*, κρέμβαλον, *crepundium* (S. 539);

cubare neben *cumbere*, *cubui*, *cubitum*, falisk. *cup* (S. 529);

domare neben *domui*, *domitum*, *domitor*, *dom-inu-* wie gr. δαμάω, δαμάζω neben δάμνημι, ἐδάμην (S. 239);

fraudare neben *frausus* (Plautus), *frustra* — umbr. *frosetom* (Bücheler, Umbr. 57);

fricare neben *fricui*, *frictus*;

aitl. *gnā-tus* neben *genui*, *genitus*, *genitor*, *gigno*. Vgl. lateinische Parallelen, Bücheler, Ind. p. X s. v. *gna* — γνῶσις, γνήσιος neben γενέσθαι etc.

hiare neben *hiscere* Grundz.⁵ S. 496;

inquā-m neben *inquis*, *inquit*;

juvare neben *jūvi*, *jūtus*;

lavare, *lavācrum* neben aitl. *lāvĕre* und *lāvi*, *lauti* *lōtus* (Kühner, Ausf. Gr. I, 563), wie *λοφέω*, *λόφεθαι* neben *λούω*, Imp. *λοῦ* (Verb. II², 56).

Ob **lēgare* als lebendiges Verbum neben *legere* üblich gewesen wissen wir nicht, aber *ēlēgans* ist das Particip eines **ēlegan-*. Sollen wir auch an der Aufstellung der Grundbedeutung »wälerisch« so lange zweifeln, bis irgendwo die Form eines entsprechenden Verbum finitum auftaucht? Vgl. Bechstein, St. VII, 36. Gellius XI, 2 *elegantem dictum antiquitus* ... qui nimis le amoenoque cultu victuque esset. Vgl. Pott, Wurzellex. III, 61

micare neben *emicui*;

umbr. *mugatu muttito* neben *muietu*, Büch. Umbr. 49 *necare*, *necavi* neben *enicuit*, *enectus* (Kühner, A. G.

I, 568);

plicare neben *com-*, *ex-plicitus*, *implicui*;

secare neben *secui*, *sectum*;

sonare, *sonavi* neben *sonui*, *sonitus*, altl. *sonere* (*resonant* Enn.), umbr. *sonitu* (*sonore*), Bücheler, Umbr. 247; **specere*, *susplicere* — *susplicari*;
tlā-tus, *lā-tus* = *τλητός* neben *tetoli*, *tetuli*, *ταλάω*;
tonare neben *tonui*, *attonitus* und *tonimus*, angeblich Varro in *Eumenidibus* bei Nonius p. 49 M.;
vadare Nebenform von *vadere* bei Vegetius;
vacare — neben *vacavi* später *vacui*, umbr. *vasetom* (Bücheler, Umbr. 57);
vetare — *vetui*, *vetitum*.

II) Besonders zu stellen, aber im Grunde doch von gleicher Art sind die durch *ā* erweiterten Formen der W. *es*: *era-m* u. s. w., vgl. gr. *ἐη-ν* für *ἐσ-η-ν*; *fu*: *-ba-m* u. s. w., wo *b* der natürliche inlautende Vertreter des *f* ist. Vgl. osk. *fufans*.

III) Mehrere Verbalstämme, welche in andern verwandten Sprachen nur in kürzeren Formen vorkommen, kennt das Lateinische nur in der durch *ā* erweiterten:

-clinare (*inclinare*, *declinare*) neben *κλίνειν*;
errare aus W. *ers*, die ohne *A*-Laut in *err-or* für **ersor* und im got. *airz-jan* vorliegt (Grundz.⁵ 556), vgl. *παλίν-ορσο-ς*;
vocare neben skt. *vak'-mi*, *vi-vak'-mi*, gr. W. *φειπεῖν* (Grundz.⁵ 459);
vorare neben *βιβρώσκειν* — skt. *gira-ti* (Grundz.⁵ 477).

Andererseits gibt es im Lateinischen eine nicht kleine Anzahl von Verben der *A*-Conjugation, bei denen ein denominativer Charakter durchaus nicht zu erkennen ist, z. B. *labare* (neben *lābi*), *parare*, *rogare*, *susplicari* (neben *susplicere*), *volare*. Des der Uebergang von primitiv gebildeten Verben in scheinbar denominative keineswegs ausgeschlossen ist, zeigt die Behandlung griechischer Verba, die in's Lateinische übertragen wurden: *ἄττικίζειν*, *atticissare*, *χωμάζειν*, *comissari* (Weise, griech. Wörter im Latein S. 23), und in gelehrterer Zeit *cicicizare*, *prophetizare*, *baptizare*.

IV) Eine andre Reihe von Formen mit hysterogenem *a* ergibt sich aus den Adverbien auf *-tim*. Dass diese ihrem Ursprunge nach Accusative von Nominibus abstracter Bedeutung auf *-ti* sind, ist wohl für erwiesen gelten. Man erwäge *datatim* (*in vicem*

dando), *dubitatim*, *cogitativim*, *properativim*, *expulsivim*, *perditivim*, *sensivim*. Aber auch hier überschreitet das *a* seine Grenze so in *canativim* (Non. p. 40), *gradativim* (neben *gradatio*, *gradari*, *gradatus*, andererseits spät *gradilis*), ähnlich *guttativim* (Plautus neben *guttatus*, als ob ein **guttare* üblich wäre, *tuativim* (tuo me Plautus), *suativim*, entweder nach seiner (Grammat.) oder nach seiner Schweine-Art (Non. p. 40), *nostrativim* (Charis. p. 196), *populativim* (per populos), Non. p. 150, dem ein wirkliches *populare* (populum amorem conciliare) ibid. 40 aus Pacuv. zur Seite steht, *beccativim*, *saltuativim* (Sisenna, Non. 468). Es verdiente wohl eine Untersuchung, wie weit die Vorliebe für den langen A-Laut in der Stammbildung geht, die sich doch auch in Formen wie *innatus*, *pedatus* u. a. zeigt. Durch diese Zusammenstellung wird jenes *ā* in *cadaver* jedenfalls weniger befremdlich, als auf den ersten Blick scheint.

Leichter als das *ā* ist in *cadāver* der Mangel der Reduplication zu begreifen. Denn dies uralte Perfectzeichen ist ja überhaupt im Lateinischen nur als Seltenheit in einer eng begränzten Zahl von Formen erhalten, freilich gerade in dem üblichen *cecidi* unserer W. *cad*, aber wie *tuli* neben *tetuli*, *scidi* neben *sciduli* wirklich vorliegt, so konnte auch früh **cadi* neben **cecadi* entstehen. Ueberdies war die Reduplication bei Verben der 4. Conjugation ganz unerhört. Sogar das Griechische, das in der Durchführung der Reduplication alle andern Sprachen übertrifft, entschlägt sich dieses Perfectzeichens in den Substantiven, in denen die Perfectbedeutung nicht mehr empfunden wurde, wie man aus Wörner's hübscher Behandlung der Substantiva auf *-via* ersehen kann (Sprachwissenschaftl. Abhandlungen aus der C.'s grammat. Gesellschaft. L. 1874, S. 113 ff.). Deutliche Beispiele davon sind *ἀγρία*, *ἀγρινα*, *ὄργια* (*ὀροόγρια* Pind.), *αἰθρία*.

Was den Vocal *e* neben dem *o* des Griechischen betrifft, wird daran wohl niemand Anstoss nehmen. Joh. Schmidt hat sogar den *E*-Laut in diesem Suffix für älter als den *O*-Laut erklärt letztern für ein Product des vorhergehenden *f*. Die Wörter schwanken überdies, wie *temperi* neben *tempori*, *corpus* neben *foederis*, *tempestas* aber *onustus*, *honus* aber *honestus* u. s. w. zeigen, in dem Suffix *as* in der freiesten Weise zwischen dem helleren und dunkleren Vocal. Das *r* kommt selbstverständlich nur aus dem Haus aus nur zwischen Vocalen vor, drang aber von da aus häufig in den Nominativ-Accusativ ein.

Auf *cadāver* reimt sich *papāver*, über das ich zu dem Grundz. 1 aufgeführten nichts neues hinzuzufügen weiss. Ich bringe es dort, wiederum Pott mich anschliessend, mit *pamp-inus*, *papa-tatter*, *papilla* Brustwarze und lit. *pampti* aufdinsen in Verbindung.

Dasselbe Suffix *ves* mit demselben Rhotacismus, der hier trotz des vereinzelt vorkommenden *pulver* an seiner berechtigten Stelle geblieben ist, bietet das Masculinum (selten Feminin) *pulvis*, dessen Nominativ vor dem Sibilanten das *e* in *i* geschwächt hat¹⁾, ähnlich wie das ursprüngliche Neutralsuffix *as*, grieco-italisch *os* in demselben Casus das *o* zu *u* verdumpft hat. Auch hat der Anklang an Stämme auf *i* gewiss mitgewirkt. *pulvis* stellt sich (Grundz. 288) zu den bedeutungsverwandten *πάλη*, *ποσάλη* *pollen* und der W. *pal* (*par*) sprengen. Selbst die perfractische Bedeutung (zersprengtes) blickt durch. Der *U*-Laut der Stammsilbe ist durch den Einfluss des *l* (vgl. *cultus*) gerechtfertigt.

Ein seltnes Wort ähnlicher Bildung steckt in dem von Cato *de agri cultura* 144 gebrauchten und von Festus p. 369 angeführten Substantiv *viduertas* »calamitas dicta quod viduet bonis«. Ich erschliesse daraus ein Particip Perfecti *vid-ues* mangelnd von der W. skt. *vidh* leer sein, mangeln, die man längst in skt. *dhavā* und seinen nächsten angehörigen lat. *viduu-s*, *vidua*, *quare* leer machen, auch wohl in *ῥῆθρος* richtig erkannt hat (Herschb. Wörterb. s. v. *vidh*, Vaniček, Et. Wörterb. der latein. Sprache 282). Man erwartet allerdings vor dem *t* die Erhaltung des *s*. Aber *viduertas* ist mit *libertas* zu vergleichen, dem *loeb-* zur Seite steht.

Dies **vidues* bahnt uns nun die Brücke zu den zahlreichen Activen auf *-uo* und *-vo*. Denn *viduu-s*, *vidua* beruht gewiss auf nichts anderm als auf der Uebertragung der consonantischen Declination in die Regel der *O*-Declination. Es ist eine ähnliche Bildung wie *ἰδυοί* Zeugen aus dem Perfectparticip *ἰδύς* (*fidFos*), griech. *bērusjōs* Eltern (vgl. Joh. Schmidt, Ztschr. XXVI, S. 372) und einem solchen durch ein ableitendes Suffix (*uo*) weiter gebildet sind. Von dem osk. *sipus* »sciens« vermuethet Bücheler den gleichen Ursprung. Die Bewahrung des *u* im Unterschied

1) Dass der Stamm nicht etwa *pulvi* lautete, beweist das Deminutiv *pulvisculus*.

von dem in *Bantins* und sonst ausgestossenen bewegt i gewiss mit Recht, das *us* von *sipus* als ein ursprüngliches oder ähnlich anzusetzen. Die Adjectiva auf *-uu-s* mit häufigen Nebenformen auf *īvus* im Lateinischen sind sehr zahlreich, einigen glaubt man fast perfectische Geltung zu erkennen, liegt *relicuos* oder *reliquos* von einem *relictus* nicht eben fern, *exiguus* von *exactus*, *praecipuum* von *praeceptum* vorweggenommen, *residuum* fast id quod resedit, *perspicuum* id quod perspectum est, *ingenuus* beinahe ingenitus. Man vergleiche noch *caeduus*, *dividuus*, *irriguus*, *ambiguus*, *conspiciuus*. Die mehr passive Anwendung (anders *arduus*, *continuus*, *nocuus*, *vacuus* oder *vacivus*) dieser Adjectiva mag erst allmählich in sie hineingekommen sein. Dieselbe Bedeutung theilen die oskischen Participia *facus* (*factus*) und *praefucus* (*praefectus*) der tabula Bantina. Dass diese durch eine höchst auffallende Assimilation der geläufige Suffix *-to* zu Gunsten des *c* unterdrückt hätten, wenig wahrscheinlich. Bugge (Altital. Stud. 24) hat gewiss richtig auch diese Adjectiva auf ein Suffix *uo*, also auf *facuo* *praefucuo* zurückgeführt, und Joh. Schmidt (Ztschr. XXVI, 3) stimmt ihm bei. *praefucus* gleicht auch darin lateinischen Adjectiven wie *praecipuus*, dass die in lateinischen Compositis übliche Vocalschwächung darin wahrnehmbar ist. Nur ist das *u* im Lateinischen zu *i* verdünnt, im Oskischen zu *u* verdummt, was Joh. Schmidt aus dem *u* der Endsilbe erklären will. Eine eigenthümliche Anfügung des Suffixes *uo* an participiales *t* tritt in *mort-uus* und *mū-tuus* hervor (vgl. *statua*).

Nachdem wir auf diese Weise für das Suffix *-ves*, in schwacher Form *-us* in Italien hinreichenden Boden gefunden zu haben glauben, fragt es sich, ob nicht das Umbrische und Oskische von einer deutlichen Spur und zwar ausserhalb alles weiteren Zusammenhanges bietet. Ich halte dies für sehr wahrscheinlich, die von Bücheler zuerst auf richtige Bahnen gebrachte Form *subokau*, Umbr. p. 54. Unwiderleglich hat dieser gezeigt, dass *subokau*, *suboko* ganz unmöglich nach früherer Annahme eine dieselbe Form sein könne. Das wäre ja, wie wenn man im Griechischen etwa *καλέω*, *καλῶ* neben einander stellte, zwei mehr oder weniger verschieden, aber gleichbedeutende Formen copuliert unter einander verbunden. Bücheler rath nun auf einen Indictiv Perfecti = *subvocavi*, und weist nach, wie in dem superlativen Bestreben bei der Anrufung des Gottes mit peinlicher

(Genauigkeit kein Moment zu übergehen, in ähnlicher Weise auch anderswo dieselbe Handlung in zwei verschiedenen Zeitformen vorgeführt werde. Aber da die Form *subokau* durch kein anderes Zeichen auf den Indicativ Perfecti, also auf ein *subvocari* hinweist, da vielmehr das *u* sehr wohl eben jenes Participalsuffix *ves, us* sein kann, von dem wir nun schon manche Anzeichen nachgewiesen zu haben glauben, so steht nichts im Wege, *suboka-u* für dies zu erklären, *subokau, suboko* wäre dann gesagt, wie *ἐπιτεκληκῶς ἐπιτεκλῶ*, oder wie *veneratus oro* in der von Bücheler angeführten Stelle aus Valerius Maximus (I, 6, 43). Hier haben wir nun, glaube ich, unser Perfectparticip leibhaftig und in unverändertem ursprünglichen Gebrauch vor uns. Der Abfall des auslautenden *s* wird niemand auffallen, da ja das Umbrische, wie es scheint, alle Endconsonanten bald setzen, bald lassen kann. Gewiss ist, dass auslautendes *s* in demselben Worte bald beharrt: gen. *katles*, bald schwindet: *katle*. »*s ista titilis a vet. omittitur post longam potissimum vocalem: Ikuvinu Ikuvinu, aveis sevacne*«, sagt Bücheler. Dies unstäte *s* verbindet das Umbrische mit dem Altlateinischen: *Antiocu Dite Lare totu militare* (Index gramm. ad C. I. L. Vol. I, p. 609). Ebenso kommt es bei Bücheler p. 482 »*t finalis decidit: trebeit sed habet*« gut wie wir *dedet* (C. I. L. I, 32) und *dede* (ib. 62b, 169, 171), ja auch *dedront* (484) und *dedro* (477) im Altlateinischen vorkommen einander haben. Die Unstätigkeit der auslautenden umbrischen Nasale (*kum* und *ku*, *totam e* (für *en*) berührt Bücheler S. 85, Zvetaieff, It. Med. p. 100. Sie erinnern natürlich an lateinische *co* neben *con* und *cum* und an die lateinische Regel, nach der eine Endsilbe auf *m* so gut wie eine vocalisch-elidierende elidirt werden kann. Der oskische Auslaut ist zwar erheblich stabiler als der der Schwestermundarten im Norden und im Süden. Aber ganz fehlt es doch auch dort nicht an Beispielen solcher Unstätigkeit, so in der Conjunction *pūn* oder *pon = uon*. Im Faliskischen, der dem Latein am nächsten stehende Mundart, ist die Abstossung auslautender Consonanten belegt durch *zenatuo* (68 Zvetaieff), *cupa = cubat* (60), *Tito Acarenio* (62) Nom. Sing., *datu = datum* (ib. p. 94), *mate = mater* (61), *uxo* (61, a), *Voltio, Maxomo, Juneo (= Junius)*, lauter Nominative (58), vielleicht *Sesto* (70) = *Sextus*, *Tito, Mareiio, Tilio* Nominative (74), *Voltio* (71) Nominativ. Die nach Nummer Bezeichnung sabellisch benannten Mundarten bieten

von solchen Abstumpfung: *apud finem esalico* (43, 3. 4) der im Fucinersee gefundenen Tafel, *façia* (46) Volskisch *faciat, forte* (42 Pael.) = *fortis, hanustu* Neutr. Sing. eines nicht fest bestimmten Adjectivs, *omnitu* (44) pälignisch ebenfalls *pacri*, vielleicht *sacrificium* (37), marsisch, *sacri* (40) marsisch vielleicht = *sacrum* nach der *I*-Declination, *Semunu* (44) pälignisch nach Bücheler, Genitiv Pl., *T. Vetio* (9) vestinisch Nom. Sing., *vinu* (46) volskisch = *vinum*. Wir können so einen allgemeinen Satz aufstellen: Fast alle Consonanten, welche die italischen Sprachen im Auslaut vertragen, sind in ihnen, mit der einzigen Ausnahme des Oskischen, das die Endconsonanten beinahe überall fest hält, beweglicher Natur in der Art, dass sie bald stehen, bald fortgelassen werden, ohne dass dies die Bedeutung einen Unterschied macht. Auch jenes alte Latein, in welchem sich die Ordnung der Flexion festgesetzt haben wir uns als in diesem Zustand befindlich vorzustellen. Das Particip Perf. Act. lautete also nach Vocalen bald *ves*, bald *ve*, nach Consonanten bald *ues*, bald *ue*: **amaves* oder **amaues*, **colues* oder **colue*. Diese möglichen Formen wurden nun in der Zeit zur Flexion des Indicativs Perfecti verwendet.

Meine Vermuthung über den allmählichen Uebergang der Particips in die Function eines verbum finitum ist nun die folgende.

Zur Zeit, da sich die Ausbildung der neuen Verbalformen vollzog, gab es schon wesentlich zwei verschiedene Perfectformen, mit denen aber nicht überall auszukommen war, voraussichtlich abgeleitete und dann auch primitive auf einen Verbschliessende Stämme sich nur schwer für diese älteren Bildungen herrichten liessen. Die beiden Bildungen sind

1) das reduplicirende Perfect und die zweisilbigen Formen, die sich ihnen anschliessen, also Formen wie *dedi*, älter *desteti*, *cecidi*, *memordi*, *pependi* u. s. w. und *cēpi*, *cūdi*, neben denen mit verlorenem Tempuszeichen wie *fidi*, *tulisti* des älteren *tetoli*. Dass alle diese zusammen gehören, dass die zweisilbigen Formen durch Reduction aus den dreisilbigen entstanden sind — wobei allerdings im einzelnen manche Schwierigkeit übrig bleibt — wird auch wohl die allgemeine Meinung sein.

2) das sigmatische Perfect wie *scripsi*, *dixi*, für dessen Erklärung mir die Entstehung aus dem sigmatischen Aorist.

ve sie Brugmann, Morph. Unters. II, 36 ff. ausführt, der richtige Erklärungsgrund zu sein scheint. *dixi* schliesst sich daher an gr. *ἔδειξα* an.

Dagegen bedurfte es für die abgeleiteten Verba, vielleicht auch für einige andre, einer ergänzenden Bildung. Hier griff, glaube ich, die Sprache zu dem altererbten Participium Perfecti Activi, verfuhr also gerade so wie im Passiv. Wie dort *amatus* den Mangel einer Form von der Art der *πεφίλημαι* ausglich, so im Activ, nur dass das Verbum Substantivum bald gesetzt werden, bald auch wie im sogenannten Participialfuturum das 3 S. (3 S. *dātā* = *daturus est*) fehlen konnte. Wir sind nicht berechtigt die Entstehung dieser Bildung in eine frühere Zeit, als die des italischen Sprachlebens zu setzen und können daher nicht für sie die lautlichen Schwächen voraussetzen, die wir in einem grossen Theil von ihnen durch zahlreiche Beispiele erwiesen sahen. Die von uns für die Participien erschlossenen stumpfen Formen wie *amave*, *alue* hatten nun denselben Ausgang wie *dede*, *cēpe*, *scripse*, *dixe* sowohl in der ersten wie in der dritten Person Sing. Für die erste sind sie uns natürlich mit dem Ausgang *e* als lebendige Verbalformen nicht überliefert, vielmehr auf Inschriften selten Anlass zur Anwendung dieser Person als *dede* als 3 S. ward oben belegt. Für das später allgemein üblich gewordene *t* der 3 S. ist es gewiss keine sehr kühne Annahme, dass erst die Analogie der übrigen dritten Personen das *t* an diese Stellen gebracht hat und zwar um so mehr, weil es auch sanskritische Formen wie *gāgana* überhaupt zweifelhaft ist, ob diese Form von Anfang an die Endung *t* gehabt hat. Es bedurfte für die Römer nach unsrer Vermuthung nur die kleine Anfügung, um aus dem Particip *amave* eine Verbalform *amave* zu machen, und aus der 4 S. *amavē* ohne Zusatz aus der 3 S. *amavet* mit demselben den Keim zu einer Tempusgruppe zu schaffen. Dagegen gewinnt nun die zweite Person sowohl des Singularis als des Pluralis ein ganz andres Aussehen als bisher. Das *st* dieser Formen in allen Arten von Perfecten macht nicht unbedeutende Schwierigkeiten. Ich knüpfe hier an die Darstellung an, welche Schleicher Compend.³ S. 727 von der Flexion der lateinischen Perfecta gibt. Er zerlegt die Perfectformen in zwei Stämme, einen Stamm auf *-i*, z. B. **fefici*, *fēc*, und einen auf *-is*, z. B. **feficis*, *fēcis*. Auf den zweiten Stamm führt er die beiden zweiten Personen, z. B. *fēcis-ti*, *fē-*

cistis, und die dritte, z. B. **fēcison*t, durch Rhotacismus *fēcēr* auf den ersten Stamm die übrigen zurück. Diese Darstellung war hart und hat kaum Zustimmung gefunden, weil die Entstehung des zweiten Stammes durch das was Schleicher für beibrachte nicht hinreichend erklärt wurde. Aber diese Auffassung hat den Vorzug strengen Denkens für sich. Wenn man zunächst nur die Lautgruppen, welche sich 'deutlich von den Endungen scheiden, von diesen absondert und als Stamm bezeichnet, so ist — von dem Vocalismus abgesehn, für den es durchaus *e* als das ältere erweist — nichts dagegen einzuwenden. Es fragt sich nun aber, wie lässt sich diese Doppelheit erklären? Bei den Perfecten auf *ui* und *vi* nach unsrer Deutung ergab sich nun von ganz andern Gesichtspunkten aus diese Doppelheit *ues*, *ue* und *ves*, *ve*. Man könnte also schon auf dieser auf der Beweglichkeit des Endconsonanten beruhenden Zweifelhaftheit diese Doppelheit erklären wollen. Allein das würde für die 3 Pl. nicht ausreichen. In dieser darf man die *Sunt*-*runt* unstreitig auf *-sunt* zurückführen und dem griechischen *-σαντι* von *ἵ-σαντι*, *ἴσασι* vergleichen. Ich glaube also, dass die drei Formen, für welche Schleicher einen Stamm angenommen, dies *s* der Copula verdanken, welche dem Participle von Haus aus überall hinzugefügt werden konnte, durch den Usus aber auf diese drei beschränkt ward. Eine Form *amavis-ti* müssen wir danach in *amave-sti* theilen, indem *stī* (aus *ste*) als eine 2 S. Praes. **esti*, griech. **ἔσθαι* (vgl. *φῆσθαι*, *εἰσθαι*), *-stis* aber als **estis* auffassen, das ja dem Latein auch getrenntem Gebrauch verblieben ist. In der 2 S. mochte die Endung schon in dem alten reduplicirten Perfect, wie *tetuli* und *vidisti* im Anschluss an *οἶσθαι*, skt. *vēthta*, sich eingestrichelt haben, so dass hier ein Anknüpfungspunkt vorhanden war, an den sich das *amavisti* und *scripsi* oder *scripsisti* anlehnen konnte. Die 3 Pl. *amavē-runt* entspricht einem *πεπληρημένος εἶσι*. Im Plural ist *amaves* Nominativ Pluralis, verkürzt zu *amaves-ēs*, wie osk. *censtur* nicht bloss Nom. Sing., sondern auch Plur. ist (für *censtur-ēs*), und wie lat. *quattuor* schon von Schleicher in seiner Entstehung aus **quattuor-ēs* erkannt. Diese Participialstämme haben die grösste Ähnlichkeit der Flexion mit *pote*, neben welchem ja *potis* im lebendigen Gebrauche vorkommt: In *potis sumus* ist *potis* offenbar Nom. Pl., *pote-sum* verkürzt zu **pot-sum*, *possum*, *pote-est*, *potest*, aber auch im Plural

pote-sumus, possumus, pote-estis, potestis, potesunt, possunt. Vielleicht hat die schwankende Quantität der vorletzten Silbe in der 3 Pl. darin ihren Grund, dass man das *e* bald nach Analogie von *pote*, bald nach der der üblichen Form des Nominativs *Es* auf *ēs* behandelt.

Nun aber könnte mir jemand einwenden: diese Erklärung ist allenfalls möglich für die Perfecta auf *vi* und *ui*, also für *amav-isti, amavistis, aluerunt*, aber nicht für die beiden andern Perfectbildungen. Wie kommt das *s* in *dedisti, cepistis, scripserunt*? Hier hat es in der That noch niemand erklärt. Aber wenn, wenn hier die so oft vorschnell angenommene Analogiebildung wirklich anzunehmen wäre? Die Gesamtheit des lateinischen Perfects ist ein System von Formen, welche allmählich zu einem durch die gleiche oder doch ähnliche Bedeutung zusammen gehaltenen ganzen zusammen wuchsen, eben deshalb für die Dreiheit der ursprünglich verschiedenen Bildungen unter sich ausglich. Dies geschah sowohl in Bezug auf Bedeutung, wie in Bezug auf Form. Der erzählende Gebrauch des Nominativs kam wohl von Anfang an nur der *S*-Bildung zu: *lūit* wie *ἔδειξε*, ging dann aber auch auf die übrigen über, während umgekehrt das von Haus aus aoristische *dixē*, dann vielleicht ursprünglich *dixem* auch der echt perfectischen Verwendung sich nicht entzog, nachdem die Endung ganz und gar einem *meminē, cēpē* angepasst war. Umgekehrt verdankt *et* (alt *dede*) sein *t* oder (osk.) *d* wahrscheinlich dem Dental der aoristischen *dixit* = skt. *adikshat* und das ganz präsentische *est*, das eigentlich nur für das echte Perfect, also für *amaverunt, alue-sunt* passte, drang auch in das System von *dede* und *esse* ein, ebenso natürlich auch das *s* von *amavisti, amavistis*. Vielleicht ist sogar dies ganze Perfectsystem, nachdem es sich in der Volkssprache vor dem Beginn der Literatur gebildet hatte, durch eine nicht ganz unbewusste Pflege von Seiten der erwählten Kreise Roms, welche von nationalem Stolz erfüllt, die Unreinheiten, Zweideutigkeiten und Doppelformen ihrer Sprache zu vereinfachen und mehr auszugleichen sich angelegen sein liessen, concentrirter und regelmässiger gemacht, was ja besonders für den Schulunterricht sehr erwünscht sein musste. Die unterworfenen Samniten, Sabiner, Umbrer, Osker, Etrusker lernten ebenfalls das ihnen auferlegte Latein um so sicherer, je weniger der Doppelformen und Unsicherheiten übrig blieben. Beim

Perfect war solche Feile gewiss nicht am wenigsten nöthig. Ueberhaupt aber kann man den Bau des Lateinischen schwerlich begreifen, ohne einem solchen bewusst ausgleichenden Elemente mehr Spielraum als anderswo einzuräumen. Glücklicherweise sind uns hie und da besonders bei Dichtern und in kostbaren Resten der alten Zeit in Doppelformen und vereinzelter Gebilde noch mancherlei kostbare Reliquien erhalten, die auf ältere Wesen hinführen.

Natürlich hat es mit den aus dem Perfect abgeleiteten Tempus-, Modus- und Infinitivbildungen dieselbe Bewandnis. *amave-rin*, *amave-ram*, *amave-ro* sind wie *amave-runt* zusammengedrängte Sätze. Nur das *i* von *amavis-sem*, *amavis-* macht Schwierigkeiten. *ceciderim*, *videram*, *scripsissem* u. s. w. sind Nachbildungen der entsprechenden Formen mit *u*. Dagegen bin ich jetzt geneigt, die alten Bildungen wie *jurassit*, *licessit*, *prohibessit* namentlich mit Rücksicht auf die sorgfältigen Untersuchungen Lübbert's gänzlich von dem Perfectsystem zu trennen und aus präsentischen Participien mit *esse* also *jurans sit*, *habessit* u. s. w. zu erklären. Ein nach dieser Analogie denkbare *passis* würde vollständig dem von Balser (Fleckeisen's Jahrb. 1888 S. 126) erschlossenen umbrischen *pihafei* = *pians sis* entsprechen. Vielleicht gehört dahin auch das oskische *patensins* (cipp. Abellanus 54, 53), nur dass wir nach Bücheler's Analyse diese Formen nicht *patentēs* (im Sinne von *pandentes*) *sint*, sondern *patentēs essent* darin vermuthen müssten.

Die umbrisch-oskischen durch die Silbe *us* gekennzeichneten Futurformen wie umbr. *fakus-t* und osk. *fefakus-t* (*fēcirit*), umbr. 3 Pl. *facurent* lassen sich mit unsrer Erklärung der Silbe *us* wohl vereinigen, indem wir das *t* als *est*, *ent* = *sunt* lat. *sunt* auffassen. Im Sing. repräsentirt *us* den Nom. Sing. des Suffixes *vas*, im Plural das *us* von *urent* die Pluralform *vas-ent* die nach dem vorhin gesagten mit der Singularform zusammenfallen musste. Umbrische Formen, wie *benus* (= *veneris*), *utust* (= *voterit*), *dirdust* (*dederit*), *pepurkurent* (*poposcerint*), *benurent* (*venerint*), oskische, wie *ce-bnust* (= *huc venerit*), *pe-emus-t* (*perceperit*) lassen sich nach diesem Princip gut erklären. Denn dass die Futurbedeutung aus einer Präsensform sich ohne besonderes Futurzeichen ergibt, daran wird niemand Anstoß nehmen. Aber räthselhaft bleiben mir die Formen mit inlautem *f* wie umbr. *ampr-e-fust* = *amb-i-verit*, Pl. *ambr-e-fure*

Weiter las Herr *Windisch* einen Aufsatz über das Drama *Acchakatikā* und die *Kṛṣṇalegende*.

In einer Abhandlung, die in den Verhandlungen des Berliner Orientalistencongresses gedruckt ist, habe ich eingehend die merkwürdigen Aehnlichkeiten besprochen, die zwischen den älteren indischen Dramen und der griechisch-römischen Komödie vorhanden sind, und dieselben im Anschluss an A. Weber dahin zu deuten versucht, dass die Inder in den Zeiten nach Alexander dem Grossen die neuere attische Komödie kennen gelernt haben, und dass die Ausbildung des indischen Dramas nicht ohne diesen griechischen Einfluss erfolgt ist. A. Barth hat in einer Anzeige meiner Arbeit, *Revue Critique* 1882 No. 46, daselbe zwar als einen substantiellen Beitrag zur Kenntniss des indischen Dramas anerkannt, aber die Annahme des griechischen Einflusses abgelehnt. Ebenso ablehnend verhält sich die Mehrzahl der Indianisten, nur einige wenige Gelehrte haben mir brieflich ihre Zustimmung ausgesprochen. Ich bin in meinem Glauben an den griechischen Einfluss im indischen Drama nicht wankend geworden, wenn ich auch gern zugebe, dass sich dieser Einfluss nicht mit mathematischer Sicherheit beweisen lässt. Vor der Neigung sich Indien allzusehr zu isoliren möchte ich warnen. So gut die griechische Astronomie in Indien bekannt geworden ist, so gut kann auch manche andere technische Errungenschaft ihren Weg nach Indien und in die griechische Bildung hinein gefunden haben. Allein der Zweck dieser Abhandlung ist weniger, diese Frage vom griechischen Einfluss von Neuem aufzunehmen, als vielmehr auch der andern Seite gerecht zu werden und den Zusammenhang des indischen Dramas mit den einheimischen Ursprüngen desselben an einigen Punkten nachzuweisen. Einen Anstoss dazu habe ich schon vor einiger Zeit erhalten durch eine Abhandlung über

die Yātrās von Nisikānta Chattopādhyāya, erschienen unter dem Titel »The Yātrās, or, the popular Dramas of Bengal«, London 1882, dann in deutscher Sprache veröffentlicht in desselben Verfassers »Indische Essays«, Zürich 1883. Gern erführe man noch Genaueres über diesen Gegenstand, aber leider ist der Verfasser, schwelgend in den in Europa erworbenen Kenntnissen, mehr darauf ausgegangen, nachzuweisen, dass die dramatische Entwicklung in Indien eine ähnliche gewesen sei, wie in Europa. Vgl. Lit. Centralbl. 1882, Num. 39.

Die bengalischen Yātrās sind volkstümliche Spiele, denen vorwiegend die Kṛṣṇalegende den Stoff geliefert hat. Dieselbe epische Stoff ist aber auch schon in älterer Zeit dramatisiert dargestellt worden, wie wir aus bekannten zuerst von A. Weber ans Licht gezogenen Stellen des Mahābhāṣya wissen (s. Ind. Stud. XIII 354), er ist eben von Alters her in besonders hohem Grade volkstümlich gewesen. Freilich ist es nicht die älteste Gestalt Kṛṣṇa's im Mahābhārata, von der dies gilt, sondern ist der Kṛṣṇa der Purāṇas, für den einerseits sein Verhältnis zu seinem Onkel Kāṁsa, andererseits sein Schwärmen mit den Hirtinnen, insbesondere mit der Rādhā, charakteristisch ist. Kṛṣṇa ist im Mahābhārata ein Fürst, der auf der Seite der Pāṇḍava stand, und ist dann als eine Incarnation Vishṇu's angesehen und zum Gott erhoben worden. In der Kāṁsalegende ist er der als Mensch auf der Erde wirkende Gott¹⁾. Eine ältere männlichere Zeit verweilte auch hier mehr bei der gewaltigen Seite seines Wesens. Die Hervorkehrung der erotischen Seite zu der diese Legende Veranlassung bot, spiegelt die Entartung und den veränderten Geschmack einer späteren Zeit wieder. Die auf die dramatische Darstellung der Kṛṣṇalegende bezüglichen Sätze des Mahābhāṣya (ed. Kielhorn II p. 36, zu Pāṇi. III 4, 26) führen uns den gewaltigen Kṛṣṇa vor, beziehen sich auf die Feindschaft zwischen ihm und Kāṁsa, die mit dem Tode des letzteren, dem Kāṁsavadha endet. Nach dem Tode des Kāṁsa war die dramatische Darstellung zu Ende, oder hörte wenigstens für den Mann, der im Mahābhāṣya a. a. O. wieder eingeführt wird, das Interesse an der Aufführung auf. Vgl. Weber, Ind. Stud. XIII 489. In den heutigen Yātrās dagegen

1) Eine kurze Erörterung über das älteste Vorkommen Kṛṣṇa's s. f. Weber, Ueber die Kṛṣṇajanmāśṭamī S. 316 f.

heint zwar nach den Angaben in der oben erwähnten Schrift des Bengalen auch dieser Theil der Kṛṣṇalegende nicht zu zählen, aber doch die Liebesintrigue und das Liebesspiel im Vordergrund zu stehen. Das Liebesidyll des Kṛṣṇa und der Rādhā tritt uns auch in dem wegen seiner poetischen Schönheit berühmten Gitagovinda entgegen, einem Singspiel, das man von jeher gern in eine gewisse Beziehung zum indischen Drama gebracht hat, das aber erst aus dem 12. Jahrh. stammt und von seines erotischen Inhalts wegen kaum zur Charakteristik der ersten Anfänge des indischen Dramas verwendet werden kann.

Diese Anschauung wird bestätigt durch die epische Form der Kṛṣṇalegende, wie sie sich zuältest im Harivaṃsa¹⁾ und im Viṣṇupurāṇa findet, ebenso oder ähnlich in einigen anderen Purāṇas²⁾. Obwohl Kṛṣṇa hier unter den Hirten aufwächst und Chöre von Hirtinnen ihn umgeben, obwohl also die Situation Anlass genug zur Ausmalung von Liebesverhältnissen gegeben hätte, tritt doch die erotische Seite nicht sehr in den Vordergrund. Am meisten kommt für das Erotische im Viṣṇupurāṇa der 43. Adhyāya des V. Aṃṣa in Betracht, dem im Harivaṃsa der 77. Adhyāya (Vers 4064—4098) entspricht. In diesem Abschnitt wird der *rāsa* genannte nächtliche Tanz des Kṛṣṇa mit den Hirtinnen geschildert. Im Harivaṃsa führt dieser Abschnitt die Unterschrift *Hallīṇakrīḍana*. Das Wort *hallīṇa* bedeutet in den dramaturgischen Werken »eine Art einactiger Schauspiele, in denen ein Mann mit sieben, acht oder zehn Frauen auftritt«, oder einen »Tanz von Frauen unter Anführung eines Mannes« (s. Pet. Wtb. s. v.). Die Zahl der Hirtinnen müssen wir uns in der Kṛṣṇalegende grösser denken, aber gewiss ist diese Art von Schauspielen in der Kṛṣṇalegende ihren Ursprung. Uebrigens ist es nicht Kṛṣṇa, der den Hirtinnen nachsetzt, sondern sind umgekehrt diese es, die ihn verfolgen. Kṛṣṇa selbst erscheint nicht verliebt. Der genannte Abschnitt beginnt mit der Rede der Hirten, die Kṛṣṇa's Thaten bewun-

1) Siehe die Erzählung der Legende nach dem Harivaṃsa unten S. 66 fg. im Anhang I.

2) Bhāgavatap. X, pūrvārdha, Brahmavaivartap. IV Kṛṣṇakhaṇḍa (Aufg. Catal. p. 26^b, Wilson Viṣṇ. Pur. I Pref. p. LVII). Im Brahma-purāṇa ist die Legende nach Wilson a. a. O. p. XXIX wörtlich aus dem Viṣṇupurāṇa herübergenommen.

dern und ihm danken. Kṛṣṇa will nur der Verwandte der Hirten sein. Im Harivaṃṣa veranstaltet er dann in den schönen Herbstnächten Stierkämpfe und Wettkämpfe zwischen den stärksten Hirten, oder packt er die Kühe im Walde wie ein Krokodil. Im Viṣṇupurāṇa fehlen diese Züge, und wendet sich Kṛṣṇa im Mondschein der schönen Herbstnächte nur dem Spitz mit den verliebten Hirtinnen zu, deren Thun in den Quellen ungefähr gleich geschildert wird.

Wichtig ist, dass weder im Viṣṇupurāṇa noch im Harivaṃṣa die Rādhā erwähnt wird. Immer ist es die ganze Schaar der Hirtinnen, die alle schwärmerisch in Kṛṣṇa verliebt sind, ohne dass eine einzelne, mit Namen genannt, als bevorzugte erschiene. Die Rādhā ist erst später¹⁾ in die Legende, die Kāṃsa's Feindschaft gegen Kṛṣṇa zum Hauptgegenstand hat, eingeführt worden, so im Kṛṣṇakhaṇḍa des Brahma-vaivarta purāṇa, vgl. Stenzler, Brahma-vaivarta-purāṇi specimen, p. 6 fg., Aufrecht, Catalogus p. 26^b. Den Inhalt des Capitels des Brahmakhaṇḍa daselbst bildet ausser den Weidenperioden nach Aufrecht, a. a. O., p. 24^b: »Rādhāe in Rāsamaṇḍala creatio. Pastores, pecora, ferae, currus, minorum gentium dei oriuntur«. Da mir der Text selbst nicht vorliegt, so weiss ich nicht, ob unter currus die gewöhnlichen Wagen zu verstehen sind, die im Hirtenleben der Legende eine grosse Rolle spielen; jedenfalls werden in jenem Capitel die Factoren des Hirtenlebens der Kṛṣṇalegende geschaffen, darunter auch Rādhā. Der erste Ursprung der Rādhā kommt mehrmals in demselben Purāṇa vor: sie ist eine Manifestation der Prakṛti (a. a. O. p. 23) sie entsteht, indem sich der Jagatpati in einen männlichen und in einen weiblichen Theil spaltet (p. 24^b). Genau dasselbe lehrt das Nāradapañcarātra II 3, 48 fg. Nach dem Petersburger Wörterbuch wäre Rādhā ursprünglich eine Hirtin, die als Geliebte Kṛṣṇa's später göttlich verehrt wurde. Ich möchte eher umgekehrt vermuthen, dass sie ihren Ursprung der mythologischen Phantasie verdankt, die den männlichen Gottheiten weibliche

1) Vgl. Weber, Ueber die Kṛṣṇajanmāśṭamī S. 322, woselbst Rādhā auf Hāla's Saptacatakam (ed. 2, S. 34, Vers 34, vgl. auch S. XIX) verwiesen wird. Nach einer allerdings unsicheren Taxierung Weber's würde das Saptac. aus der Zeit vor dem 7. Jahrh. n. Chr. stammen (a. a. O. S. XXII).

ir Seite gab. Dem in Kṛṣṇa incarnirten Viṣṇu folgte seine Gemahlin Lakṣmī in das Hirtenleben nach. Dieses Motiv wird geradezu in einem Verse des Kātyāyanīmāhātmya im Skandarāṇa ausgesprochen, den Aufrecht, Cat. p. 68^b citirt: *Ramāpi apalim dṛṣṭvā gopījanaratipradam | svam aṃṣam tāsū sam- tāya Rādhā bhūtvāgamat svayam ||* Als Lakṣmī (Ramā) sah, wie ihr Gatte den Hirtinnen Liebeslust gewährte, da kam sie selbst, zur Rādhā geworden, indem sie mit einem Theil von sich unter jene einging.

Der Charakter der Rādhālegende ist mir weiterhin aus den von Stenzler herausgegebenen zwei ersten Capiteln (sarga) des vierten, Kṛṣṇakhaṇḍa betitelten, Theils des Brahmavaivarta- rāṇa bekannt geworden. Der Wortlaut der von Stenzler benutzten Handschrift stimmt freilich nicht mit dem Wortlaut der Oxforder Handschrift überein, nach den Auszügen zu urtheilen, die Aufrecht, Catalogus p. 26^b gegeben hat. Schon die Titel der beiden Capitlen (bei Aufrecht a. a. O.) lassen aber erkennen, wie sehr die ältere von Kṛṣṇa und Kāṃsa handelnde Legende durch die Verbindung mit der Legende von Kṛṣṇa und Rādhā ver- ändert worden ist. Kṛṣṇa und Rādhā lebten schon im mythischen Goloka (s. unten S. 364 Anm.) zusammen. Aber Kṛṣṇa war ihr untreu. In einem Lusthause pflog er der Liebe mit der Virajā. Sein Diener Daman stand Wache. Als Rādhā kam, wollte er sie nicht hinein lassen, aber Rādhā erzwang sich den Eintritt. Als Kṛṣṇa die Stimme der erzürnten Rādhā hörte, verschwand er, die Virajā aber gab aus Angst den Geist auf und ihr Körper verwandelte sich in einen Fluss¹⁾. Klagend ging Kṛṣṇa an den Fluss und flehte die Geliebte an, mit einem neuen Leben aus dem Flusse emporzusteigen. Sie erhörte ihn und versorgte sich aufs Neue mit ihm. Sie gebar ihm sieben Söhne. Als sie einst mit Kṛṣṇa lustwandelte, flüchtete sich der jüngste Sohn, von den Brüdern zum Fürchten gemacht, zu ihr. Sie nahm ihn auf ihren Schooss, Kṛṣṇa aber verliess sie und ging nach dem Hause der Rādhā. Als Virajā den Kṛṣṇa nicht mehr sah, verwünschte sie die Söhne. Sie wurden als Meere und die Erde verbannt. Kṛṣṇa kehrte wieder zu ihr zurück. Rādhā erfuhr dies, erzürnt liess sie ihn nicht herein, als er mit dem Diener Dāman an ihre Thür kam, sondern überhäufte

¹⁾ Dies erinnert an Ovid's Metamorphosen.

ihn mit Vorwürfen. Kṛṣṇa entfernte sich, aber Dāman hi ihr aufgebracht ihr unpassendes Benehmen dem Herrn des A gegenüber vor. Rādhā flucht ihm dafür, sie verbannt ihn a dem Goloka, er soll als ein Asura (Çaṅkhacchūḍa) wiedergebe werden. Ebenso flucht Dāman ihr, sie soll in einen mens lichen Leib eingehen und die Frau des vaiçya Rāyāṇa werd So geschah es. Kṛṣṇa verliess die Rādhā nicht, er stieg mit zur Erde nieder: sie ging in die Familie des vaiçya Vṛshabhā ein, er in die des Nanda. Vgl. Stenzler a. a. O. p. 54 und p. Aufrecht im Catalogus p. 25^a. Als sie zwölf Jahr alt war, sie ihr Vater dem vaiçya Rāyāṇa zur Ehe, aber sie verschwa vor ihm, nur ihr Schatten blieb zurück. Rāyāṇa war der B der von Kṛṣṇa's Mutter Yaçodā. Als das vierzehnte Jahr v über war kam Kṛṣṇa unter dem Vorwande sich vor Ka zu fürchten nach der Hirtenstation. Er vermählte sich mit im Vṛndāwalde. Sie selbst war am Busen Kṛṣṇa's, ihr Schat im Hause des Rāyāṇa. So nach Aufrecht a. a. O. Für Aufrec *Kaṃsambhūtaasthalena* lese ich *Kaṃsabhūticchalena*²⁾, wört »unter dem Vorwande der Furcht vor Kaṃsa«. Ist dies rich so ist in diesem Ausdruck deutlich ausgeprägt, wie sehr Kṛṣ Beziehung zur Rādhā die Hauptsache geworden ist. Abgese von den mythologischen Elementen hat diese ganze Erzähl einen novellenartigen Charakter. Sie stimmt auch darin n zu der älteren Legende, dass sie Kṛṣṇa zum wirklichen S der Yaçodā und des Nanda macht, während er im Hariva und im Viṣṇupurāṇa nur durch die Vertauschung der Ki in die Obhut des Nanda und der Yaçodā kommt. Aber die F der Rādhālegende, wie sie nach Nisikānta Chattopādhyāy den heutigen bengalischen Yātrās enthalten ist (The Yā p. 40 = Essays S. 44), schliesst sich offenbar an die eben zählte Version an.

Dass zur Zeit als Harivaṃṣa und Viṣṇupurāṇa entstand die Rādhālegende der späteren Zeit noch nicht vorhanden e wenigstens noch nicht mit der Kaṃsalegende combiniert v den war, lässt sich, wenn noch ein Zweifel bestehen sollte,

1) Die Schreibweise des Namens schwankt zwischen Vṛsha-bhāpu -bhāna. Ich halte die erstere für die richtige, vgl. ahi-bhānu. Bei Ste a. a. O. p. 54 Vṛkabhāna.

2) Ich treffe in der Conjectur -cchalena mit Böhthlingk zusammen Aenderung von bhūta in bhūti rührt von ihm allein her.

überleglich an der Figur der Kumbhā beweisen. Im Vishṇu-
purāṇa (V 20, 1—12), im Harivaṃṣa (Adhy. 84, Vers 4485—4498),
und ebenso in andern Quellen, die mit dem Vishṇupurāṇa über-
einstimmen, erscheint die buckelige Kumbhā als eine Dienerin
Kāṁsa's, die für die Salben und Parfüme zu sorgen hat. Kṛṣṇa
und Saṁkarṣaṇa treffen sie auf der Strasse und erhalten von
ihm den für den König bestimmten köstlichen Parfüm. Zum Lohn
erlaubt sie Kṛṣṇa gerade und voll. Kumbhā ladet Kṛṣṇa ein, in
ihre Haus zu kommen. Im Vishṇupurāṇa verspricht ihr Kṛṣṇa
dies später thun zu wollen und lässt sie lachend stehen: *āyāsyē*
bhavadīgeham iti tāṁ prahasan Hariḥ | visasarjā. In Ṣṛīdhara-
śaṁmin's Commentar wird dazu bemerkt: *Kāṁsaṁ hatvā ban-*
dhināṁ saukhyam vidhāya bhavatyā geḥam āyāsyē (Wenn ich den
Kāṁsa getödtet und meinen Verwandten zu Wohlbefinden ver-
helfen habe, werde ich in dein Haus kommen). Im Harivaṃṣa
erfüllt sich ein solches Versprechen nicht, aber vielleicht ist es
der Anlass zum Weiterfabulieren gewesen. Denn in den ben-
galesischen Yātrās hat Kṛṣṇa nach dem Tode Kāṁsa's die bucke-
lige Kumbhā in Mathurā geheirathet, hält diese den Kṛṣṇa durch
Zauberkünste in Mathurā fest, erscheint sie als eine Rivalin der
Rādhā. Andererseits ist Rādhā zwar die Geliebte Kṛṣṇa's im Vṛndā-
raja, aber die Frau eines Andern, der jedoch »ein Hermaphrodit«
ist. Rādhā täuscht ihn, und seine Schwestern Jaṭilā und Kuṭilā
suchen vergeblich, ihn von der Untreue derselben zu über-
zeugen. Offenbar entspricht der »Hermaphrodit« dem Rāyāṇa
des Kṛṣṇakhaṇḍa des Brahmavaivartapurāṇa, der sich daselbst
im Schatten der Rādhā begnügen muss.

Aber im Brahmavaivartapurāṇa findet sich nach Stenzler
O. p. 6 noch eine andere Version, in der die Rādhālegende
enger mit der Kāṁsalegende verknüpft worden ist. Nach
dieser Version ist Rādhā die Tochter der Yaçodā und des
Vasudeva, und Kṛṣṇa der Sohn der Devakī und des Vasudeva.
Kāṁsa ist die Prophezeiung geworden, dass der achte Sohn
der Devakī ihn tödten würde. Kāṁsa tödtet die Kinder der
Devakī. Der achte Sohn derselben ist Kṛṣṇa. Vasudeva ver-
sucht ihn gleich nach der Geburt mit Rādhā. Kāṁsa will auch
dieses Mädchen tödten, lässt es aber auf vieles Bitten am Leben.
In dieser Version ist also die Rādhā an die Stelle der Nidṛā oder
Nidṛā des Harivaṃṣa und Vishṇupurāṇa getreten und auf
dieser Weise der Kāṁsalegende wirklich einverleibt.

Im Vishṇupurāṇa ist Kṛṣṇa nur im ersten Theile seines Lebens der Hirt. Nach der Besiegung Kāṁsa's wird er ein glänzender Krieger. Aus dieser Zeit werden acht Gemalinnen Kṛṣṇa's genannt, unter denen Rukmiṇī die erste ist. Aber die acht sind Töchter von Königen, ihr Verhältniss zu Kṛṣṇa wird soweit meine Kenntniss reicht, nirgends erotisch ausgemalt. Ihre Namen finden sich mit einigen Variationen Vishṇup. V 3 fg., Hariv. 6701 fg., 9179 fg. u. s. w. Rādhā's Name ist nicht dabei, diese gehört eben in eine andere Fabel und in eine spätere Form der Legende. Aber Vishṇup. V 28, 5 wird gesagt, dass Kṛṣṇa ausser den acht königlichen Gemalinnen sechs- tausend andere Frauen gehabt habe; nach anderen Stellen (V 45, 49, V 34, 46) waren es im Ganzen sechszehntausend. Einhundert, die ihm 180 000 Söhne gebaren. Diese Fabeln beziehen sich nicht auf Kṛṣṇa's Schwärmen mit den Hirtinnen, sondern auf das Wachsthum des Stammes der Yādava, zu dem Kṛṣṇa gehörte. Von Töchtern Kṛṣṇa's ist weniger die Rede. Nach dem Vishṇupurāṇa V 28, 2 (vgl. Hariv. 6697) gebar Rukmiṇī zehn Söhne und eine Tochter, die Cārumatī. Im Vishṇupurāṇa werden andere Töchter nicht erwähnt, doch hat z. B. nach dem Harivaṁṣa 9180 fg. auch andere Gemalinnen Kṛṣṇa's Töchter. Vielleicht ist es Zufall, vielleicht aber nicht, dass auch in einem griechischen Berichte dem Kṛṣṇa viele Söhne aber nur eine Tochter zugeschrieben werden.

Schon längst ist Kṛṣṇa in dem indischen Herakles Megasthenes wiedererkannt worden. Vgl. Megasthenis Indica ed. Schwanebeck p. 148 und p. 164. Mehrere einzelne Zitate stimmen genau überein. Der indische Herakles wird besonders *πρὸς Σουρασηνῶν* verehrt, in deren Land die Städte *Μέθρα* und *Carisobora* liegen und der Fluss *Jomanes* fliesst ¹⁾.

Megasthenes berichtet weiter, »dass er sehr viele Söhne im Lande der Inder habe —, denn auch dieser Herakles habe

1) Die Sanskritformen dieser Namen sind Çaurasena, Mathurā, Kṛṣṇapūra (?), Yamunā. Eine Stadt Kṛṣṇapūra im Gebiet der Çaurasena ist sonst nicht bekannt. Carisobora ist die Lesart bei Plinius, Nat. Hist. VI 69, die Schwanebeck bevorzugt hat, L. Jan hat Chrysobora in den Text gesetzt, während *Κλεισόβορα* bei Arrian in seinem ersten Theile steht, weiter von Kṛṣṇa abliegt. Jomanes bei Plinius ist correcter als *Ἰωάνης* bei Arrian.

mit vielen Frauen vermählt —, aber nur eine Tochter¹⁾. Freilich wird als Name derselben *Πανδαίη* angegeben, und nach ihr soll auch das Land, das der Herakles ihr übergab, *Πανδαίη* genannt worden sein. Dazu und zu der Fabel, dass Herakles schon mit seiner eigenen Tochter vermählt habe, weiss ich aus indischen Quellen nichts Entsprechendes beizubringen²⁾.

In den älteren Berichten über *Kṛṣṇa*, z. B. im *Vishṇupurāṇa*, überwiegt ohne Frage die heroische Natur desselben, die sich darin äussert, dass er die Erde zum Besten der Menschen von verschiedenen dämonischen Wesen befreit. Dieselbe Natur tritt uns auch in dem oben erwähnten griechischen Bericht aus dem 4. Jahrh. v. Chr. entgegen und hat eben in seiner Vergleichung mit Herakles den deutlichsten Ausdruck gefunden.

Mit dem erotischen Theil der *Kṛṣṇa*-legende hängen die Anfänge des indischen Dramas nicht zusammen, und ebenso wenig erinnert die Liebesgeschichte der *Mṛcchakaṭikā* oder anderer älterer Dramen irgendwie in schlagender Weise an Rādhā's Liebe zu *Kṛṣṇa*. In der *Mṛcchakaṭikā* wird zwar ein *Rādhāputra* erwähnt (*putte Lādhūe*, p. 19, 19 ed. Stenzler), aber er ist offenbar die ältere *Rādhā* des *Mahābhārata* gemeint, deren Sinn der heroische *Karṇa* war. Ich bleibe dabei, dass die Liebesgeschichte dieses Dramas an die neuere attische Komödie erinnert, dass überhaupt erst durch den Einfluss der letztern das bürgerliche Leben auf die Bühne gebracht worden ist, aber diese Motive sind im Drama *Mṛcchakaṭikā* in höchst merkwürdiger Weise mit den Motiven der älteren *Kṛṣṇa*-legende verbunden worden. So erhalten wir den Anschluss der indischen Dramen an einen schon in alter Zeit dramatisch behandelten epischen Stoff, und so das richtige Verständniss für die verwickelte Handlung des interessantesten der erhaltenen indischen Dramen.

1) Megasth. Ind. ed. Schwanebeck p. 148: καὶ τούτῳ ἄρσενος μὲν ἄνθρωπος πολλοὺς κάττα γενέσθαι ἐν τῇ Ἰνδῶν γῇ (πολλῇσι γὰρ δὴ γυναῖκες γάμον ἔλθεῖν καὶ τοῦτον τὸν Ἡρακλέα), θυγατέρα δὲ μονογενέην.

2) Auf eine nebensächliche Einzelheit sei hier aufmerksam gemacht. Megasthenes erzählt, dass Herakles auf seinen Wanderungen die Meerperlen gefunden, und dass er alle Perlen des Meeres nach Indien zusammengebracht habe, damit sie seiner Tochter *Πανδαίη* zum Schmucke dienten. Das stimmt vielleicht, dass in Varāhamihira's *Brhatsaṃhitā* 81, 6 *Pāṇḍyavāta* eine Fundstätte von Perlen genannt wird (Pet. Wtb.). — Anders Lassen, der 1885 f. d. Kunde d. Morgenl. V 252 in Pandaia den Namen *Pāṇḍava* sucht.

Die Liebesgeschichte ist in der *Mṛcchakaṭikā* mit ein politischer Vorgang in Verbindung gesetzt. Die Einzelheiten desselben sind so sonderbar, dass sie von jeher mehr Aufmerksamkeit auf sich gezogen haben. In meiner früheren Abhandlung (S. 39 und 40) vermuthete ich, dass der Dichter wirkliche politische Verhältnisse angespielt habe, und zwar den Untergang des Königsgeschlechts der Nanda durch Candragupta, den *Σανδρόκοττος* des Megasthenes. Diese Vermuthung gebe ich auf. Die Uebereinstimmung ist nicht schlagend, und so wichtig auch *Σανδρόκοττος* durch seine Berührung mit den Griechen für die indische Chronologie ist, so spielt er doch in der Sanskritlitteratur keine hervorragende Rolle, obwohl neuerdings einige Stellen in Patañjali's *Mahābhāṣya* bekannt geworden sind, in denen sein Name vorkommt (siehe den Index Bd. XIV von Weber's *Ind. Stud.*). Auch ist Pāṭaliputra, Hauptstadt des Candragupta, ein Centrum, das geographisch ziemlich weit von Ujjayinī (*Ὀζήνη*), abliegt, jener glänzenden Stadt, deren Name so eng mit den ältesten uns erhaltenen Dramen verknüpft ist (s. m. Abhandl. S. 88). Dagegen berührt sich das Reich von Ujjayinī im Norden mit dem Reiche von Mathurā. Schon Lassen und Weber haben auf die Beziehung, die dieses Land zum indischen Drama hat, aufmerksam gemacht. Es ist das Land der Cūrasena, und Caurasenī ist der hauptsächlichste Prakritdialekt, der in den indischen Dramen gebraucht ist (*Ind. Stud.* XIII, 494), in dem z. B. im Drama *Mṛcchakaṭikā* elf Personen reden. Mathurā ist aber zugleich die Wiege Kṛṣṇa und der Kṛṣṇalegende. Wenn Motive, die aus dieser stammen, im indischen Drama entdeckt werden können, so dürfen wir also auch aus äusseren Gründen versichert sein, dass wir auf einer richtigen Fährte sind. Ich bin weit entfernt, zu glauben, dass man jeden Einfall eines Dichters erklären oder berechnen kann, auch könnte der Dichter sehr wohl auf einen Vorgang in Ujjayinī Bezug nehmen, der der Nachwelt nicht überliefert worden ist, wenn aber im Folgenden so viel für eine bestimmte Anknüpfung vorgebracht werden kann, so glaube ich, dass hier ein Fall vorliegt, in dem wir dem Dichter wirklich nachrechnen können.

Die fingierten politischen Verhältnisse werden im 2. Act der *Mṛcchakaṭikā* ohne jede weitere Erläuterung von einer Nebenperson mit den folgenden Worten eingeführt: »Mein lieber Freund

(Pālaka hat mir erzählt, ein Wahrsager habe einem Hirtenjüngling, mit Namen Āryaka, prophezeit, dass er König werden würde« (p. 35, 24 ed. Stenzler; Böhtl. Uebers. S. 35). Wir erfahren dann zunächst weiter Nichts, als dass die unzufriedenen Elemente der Stadt Ujjayinī sich aus der Stadt fort zu diesem Hirtenjüngling begeben. Im 4. Act aber wird verkündet: »Jener Hirtenknabe Āryaka ist von König Pālaka, der von Besorgniss erfüllt ist, weil er an die Prophezeiung des Wahrsagers, dass er der König werden würde, glaubt, von der Hirtenstation hereingeknallt und in ein schreckliches Gefängniss gesetzt worden« (p. 66, 2. ed. St.; Böhtl. Uebers. S. 68).

Das ist weiter Nichts als das Hauptmotiv der Kṛṣṇalegende, wie sie im Vishṇupurāṇa, Harivaṃṣa und anderen Quellen vorliegt. Der Hirtenjüngling Āryaka entspricht dem Kṛṣṇa, der als Hirtenknabe aufwächst. Die Hirtenstation, in der man in dem Drama Mṛcchakaṭikā nichts anzufangen weiss, entspricht der Hirtenstation, auf der Kṛṣṇa an den Bergen in der Nähe von Mathurā vor dem Könige Kāṃsa von Mathurā verwahrt gehalten wird. Solche Anklänge an einen jedem Inder bekannten Stoff mussten das Interesse der Zuschauer an dem Stücke sehr steigern. Ich glaube, dass der Dichter sie absichtlich angebracht hat, und nicht, dass sie dem Dichter von der Kṛṣṇalegende her unwillkürlich nahe lagen. Es ist nicht nöthig, den Beweis zu führen, dass der Dichter die Kṛṣṇalegende kannte, denn das versteht sich von selbst. Komisch musste wirken, dass der Schwager des Königs sich zweimal einen Vāsudeva nennen hört (*hagge devapulise manuṣṣe Vāṣudevake kāmāḍavve* p. 13, 4 ed. St.; *hagge valapulise manuṣṣe Vāṣudeve laṣṭiaṣāle lāaṣāle* p. 138, 13).

Dem König Kāṃsa entspricht im Drama der König Pālaka. Von dem Wahrsager oder irgend einem Grunde der Prophezeiung wird im Drama nichts weiter berichtet. In der Kṛṣṇalegende ist es der Ṛshi Nārada, der dem Kāṃsa mittheilt, dass er auch den achten Sohn seiner eigenen (des Kāṃsa) Schwester Devakī Thron und Leben verlieren werde. Das Vishṇupurāṇa erzählt schon vorher unmittelbar nach der Hochzeit des Vasudeva mit der Devakī, als Kāṃsa den Hochzeitswagen fährt, eine Stimme in der Luft mit derselben Prophezeiung ertönen. Die Sage hat hier einen mythologischen Hintergrund: Kāṃsa ist von bösen Göttern, die Erde seufzt unter seiner Herrschaft;

auf ihre Klagen ¹⁾ beschliesst Vishṇu, den Kāṃsa zu vernichten. Zu diesem Zwecke will er selbst in die 8. Geburt der Devakī eingehen. Kṛṣṇa ist eine Incarnation Vishṇu's.

Es stimmt hier weiter überein, dass dem in der Kṛṣṇa legende von Kāṃsa und seinen dämonischen Angehörigen ausgehenden Drucke entsprechend, auch im Drama das Regime des Königs Pālaka kein gutes ist (p. 474, 49 wird er z. B. *dātmā*, schlecht, genannt), und dass böse Menschen, wie Schwager des Königs, nach Willkür schalten und walten.

Hat man aber einmal diesen Ausgangspunkt gefunden, versteht man auch manches Andere in der Weiterentwicklung des Dramas, was sonst als unberechenbarer Einfall des Dichters erscheint.

Als Kāṃsa in der Legende die Prophezeiung des Nārada gehört hatte, beschliesst er sofort, sich gegen sein Schicksal wehren. In brutalster Weise zerschmettert er selbst die Geburt der Devakī. Aber in Vishṇu's Plan war auch dies vorhergesehen. In die sechs ersten Geburten lässt er dämonische Wesen eingehen, sie kommen hier nicht weiter in Betracht. Schon in die 7. Geburt ging Vishṇu selbst mit einem kleinen Theil seines Wesens ein. Diese Geburt wurde gerettet, indem der Embryo kurz vor der Geburt in den Schooss einer anderen Mutter gelegt wurde, so dass die Wächter und Kāṃsa dachten, Devakī habe eine Fehlgeburt gehabt. Von der Hülfsmutter wurde dann der ältere Bruder der Kṛṣṇa's geboren, sein Spielgefährte und der Genosse seiner heroischen Thaten. Vishṇu bedient sich bei diesen Plänen eines göttlichen Wesens, der Nidrā oder Yoganidrā (Zauberschläfer). Um die 8. Geburt zu retten, musste diese, zur Zeit als Vishṇu in die Devakī einging, in die Yaçodā, die Frau des Hirten Nārada eingehen. Beide Kinder wurden in derselben Nacht geboren und sofort vertauscht. Auf diese Weise zerschmettete Kāṃsa das Mädchen, während Kṛṣṇa dem Verderben entging. Die

1) Mṛcch. p. 445, 3 fg. sagt der Parasit auf eine Bosheit des Schwagers des Königs, der den Bettelmönch nicht laufen lassen will, die Erde sei lastbeladen durch die Thoren mit verkehrtem Sinn und Handeln *vaṣṭastamaṇaṇceshṭaiḥ . . . mūrkhair bhārākrāntā vasundharā*. Dies könnte auf die Klagen der Erde im Harivaṃṣa und Vishṇupurāṇa erinnern, wo Bhāṣya II. 2885 die Erde *bhārāpariṣrāntā pīḍyamānā narādhipaiḥ* genannt wird vgl. 2807 *kṣatriyāṇāṃ rapurbhiṣca . . . śrāmyatīva vasundharā*. Ich vermute, man wähe diese Aehnlichkeit, bin aber geneigt sie für zufällig zu halten.

rā war aber durch das Versprechen einer glänzenden göttlichen Erhöhung für dieses Opfer gewonnen worden, und das Versprechen wurde ihr gehalten. Als Göttin schwebt sie in die Höhe, und aus der Luft verkündet sie dem Kamsa, dass ihr Mord ihm zum Verderben gereichen würde.

Dieses Motiv der Vertauschung hat der Dichter des Dramas gleichfalls aufgenommen, aber freilich in einer merkwürdigen Weise anders gewendet.

Die Rolle der Göttin Nidrā spielt in dieser Beziehung im Drama die Vasantasenā, die Hauptheldin des Stücks. Sie ist die Geliebte des Haupthelden Cārudatta, verknüpft aber zugleich den Stoff der bürgerlichen Komödie mit dem alten legendarischen Stoff. In der Liebesgeschichte des ersten Theils des Stückes steht sie neben Cārudatta, in der Verwicklung des zweiten Theils des Stückes steht sie neben Āryaka und ist sie das Mittel seiner Rettung.

Āryaka entkommt im Drama aus dem Gefängniss. Er erscheint auf der Bühne, mit einem Stück Kette an den Füßen, und will aus der Stadt fliehen. Zu derselben Zeit will Vasantasenā sich gleichfalls aus der Stadt begeben, um in einem Park außerhalb derselben ihren Geliebten zu treffen. Dieses Stelldichein zwischen Cārudatta und Vasantasenā ist eigentlich gänzlich unmotiviert, denn die beiden haben sich eben am Ende des 5. Actes gefunden und haben ihre Vereinigung gefeiert. Das Drama hat 10 Acte, mit dem fünften Acte ist eigentlich das gewöhnliche Komödienthema zu Ende, wie in den Komödien des Plautus und Terenz, der Geliebte und die Geliebte haben sich gefunden, aber im 6. Acte wird ein neuer Knoten geschürzt, und jetzt fangen eben die Motive des alten Legendenstoffes an zu wirken. Durch solche Contamination ist das Stück zu 10 Acten angewachsen. In der Ungeschicklichkeit der Verknüpfung der beiden Theile durch ganz zufällige, im Uebergehenden in keiner Weise motivirte Handlungen möchte man auch einen Beweis für die Verbindung zweier verschiedener Stoffe erblicken.

Also Āryaka und Vasantasenā, eine Parallele zu Kṛṣṇa und Nidrā, werden jetzt in die Verwicklung gebracht. Sie werden gleichsam vertauscht, und zu diesem Zwecke werden zwei Wagen (*pravahana*, *yāna* p. 99, 5) eingeführt. Der eine gehört Vasantasenā, und soll diese zu ihrem Freunde führen, der

am frühen Morgen nach dem Beisammensein mit der Vasantasenā in den Park vor der Stadt gegangen ist. Der andere ist im Wagen des Schwagers des Königs und soll diesen zugleichen greulichen und komischen Menschen, der viel vom miles gloriosus an sich hat, aus demselben Park abholen. Der König scheint nicht selbst auf der Bühne, seine Seite wird gleichwohl durch diesen Schwager vertreten, der ebenfalls eine Figur ist, die den bürgerlichen Komödien-Stoff mit der Kṛṣṇa-Legende verknüpft: dort ist er der Nebenbuhler des Cārudatta, der Vasantasenā verfolgt, hier bringt er den Zustand unter einem schlechten Herrscher zur Anschauung.

In der Legende wird Kṛṣṇa neben die Yaçodā, die Mutter der Nidrā, auf das Lager gelegt und die Nidrā neben der Mutter Devakī, die in Kāṃsa's Gewalt ist. Im Drama steht Āryaka in den Wagen der Vasantasenā, und Vasantasenā in dem Wagen des Schwagers des Königs. Das Stück Kette an Füßen, mit dem Āryaka auftritt, ist einerseits eine Andeutung davon, dass er gefangen war, andererseits veranlasst das Klirren an den Füßen den Kutscher, der nicht sieht wer einsteigt, dem Glauben, Vasantasenā, die Ringe als Schmuck an den Füßen trägt, sei eingestiegen (p. 99, 7; Böhtl. Uebers. S. 40).

Sogar zu der Fahrt aus der Stadt heraus könnte die Legende den Anstoss gegeben haben, denn Vasudeva muss nach Mathurā, wo die Devakī sich befand, zur Yaçodā hinaus nach der Hirtenstation eilen, um die Kinder zu vertauschen.

Hier wie dort kommen die Wächter in Betracht, wobei auch die Rolle, die sie spielen, nicht genau dieselbe ist. In der Legende verfallen sie in einen Zauberschlaf, während der die Geburt Kṛṣṇa's und die Vertauschung vor sich geht. Der Dichter des Dramas führt sie in einer sehr lebendigen Scene in Act 6. Actes vor, in der nur etwas schwach erscheint, wie Āryaka ihnen entkommt: der eine Wächter, der ihn entdeckt, wird dadurch für ihn gewonnen, dass Āryaka sich in seinen Schlaf begiebt, und dass der Wächter nun lieber mit seinem Collegen im Streit anfängt, als dass er den Āryaka verriethe.

Die Wirkung der Vertauschung ist in beiden Fällen ähnlich. In der Legende wird Kṛṣṇa auf diese Weise gerettet, während das Mädchen in die Gewalt Kāṃsa's geräth und in diesem getödtet wird. Im Drama entkommt Āryaka, während

asantasenā dem Schwager des Königs in die Hände fällt, der sie erwürgt, weil sie sich seinen Wünschen nicht fügen will.

In der Legende ersteht das Mädchen, nachdem es von Kāṃsa zerschmettert worden war, sofort von Neuem, um als Göttin zu entschweben. Sie erscheint nicht wieder, sie ist aber mittelbar die Ursache von Kāṃsa's Tod, denn nur durch ihr Opfer war es möglich, den kleinen Kṛṣṇa dem Arme Kāṃsa's zu entziehen. Im Drama ist Vasantasenā nur scheinodt, sie erwacht wieder zum Leben und tritt auch wieder auf, denn sie hat der Complicirtheit des Stückes entsprechend eine doppelte Verwendung. Sie ist nicht nur mittelbar die Ursache von des Königs Tod, indem Āryaka in ihrem Wagen entrann, sondern sie rettet auch durch ihr Wiedererscheinen ihren Geliebten Cārudatta, der vom Schwager des Königs angeklagt worden war, sie ermordet zu haben.

In der Legende kehrt Kṛṣṇa nach Mathurā zurück und tödtet schliesslich dem Schicksalsspruche gemäss den König Kāṃsa. Den Thron nimmt Kṛṣṇa nicht selbst ein, er wird nur des Königs Ugrasena erster Diener, der seine Schlachttödtung schlägt. Im Drama kehrt Āryaka mit seinen Freunden nach Gayinī zurück und tödtet den König Pālaka, an dessen Stelle er König wird.

In der Legende wird das geopfert Mädchen eine herrliche Göttin, im Drama wird die Hetäre Vasantasenā für ihre Tugend und zum Ersatz für das, was sie erlitten, in den Stand der Vāyū, der ehrbaren Fräuen, erhoben.

Erwägt man alle die einzelnen Punkte der Uebereinstimmung, die ich hier hervorgehoben habe, und ihren sachlichen Zusammenhang untereinander, so wird man sich kaum der Ansicht verschliessen können, dass wirklich im Drama Mṛcchakatikā die Motive der Kṛṣṇalegende enthalten sind. Aber der Dichter hat dieselben in freier Weise benutzt. Ein wichtiger Unterschied ist, dass in der Legende Kṛṣṇa und Nidrā als eben geborene Kinder vertauscht werden, während im Drama Āryaka und Vasantasenā in der Blüthe ihrer Jahre stehen, als die Wagen vertauscht werden. Mit diesem Punkte hängt zusammen, dass in der Legende nicht Kṛṣṇa, sondern dessen Eltern, Vasudeva und Devakī, von Kāṃsa gefangen gesetzt werden, nachdem Kāṃsa erfahren hat, dass Kṛṣṇa lebt. Diesen, der ihm das erste Mal entronnen war, lässt er auffordern, zu ihm in die Stadt zu kommen.

Seine Absicht ist, ihn dort zu vernichten. Wir haben oben gesehen, wie schon in der epischen Behandlung die Motive der Legende verändert und verschieden combinirt worden sind, und so weniger dürfen wir uns hier über Abweichungen wundern.

Bemerkenswerth ist, dass Kāṁsa im Purāṇa auf der Bühne *raṅga*, stirbt. Es könnte dieser Zug ein Reflex davon sein, dass der Kāṁsavadha schon von alter Zeit her auf der Bühne dargestellt wurde. Indessen die Sache ist so eingeleitet, dass Kāṁsa den Kṛṣṇa durch einen Ringkampf mit einem furchtbaren Athleten vernichten will¹⁾.

Wie schon vor mir Wilson und andere Gelehrte hervorgehoben haben, tritt die Geschichte von Kṛṣṇa und Kāṁsa an vielen Stellen der Purāṇalitteratur mit im Wesentlichen denselben Zügen auf. Wir sahen ferner, dass Kṛṣṇa's Thaten schon im vierten Jahrhundert vor Christus ungefähr denselben Charakter gehabt haben müssen, den sie z. B. im Vishṇupurāṇ und im Harivaṁṣa haben. Die Aehnlichkeit der Thaten Kṛṣṇa mit denen des Herakles wird Jeder bemerken; der diese Fabel kennt. An eine Entlehnung von einer Seite ist nicht zu denken, denn die Thaten sind doch nur ähnlich, nicht gleich, und treten in ganz verschiedenem Rahmen auf. Ueberall hat die Phantasie des Volkes dämonische Wesen erfunden, und kommen Heroen, welche die Erde von ihnen und von anderen Plage befreien. Solche allgemeine Aehnlichkeiten beweisen gar Nichts, wenn nicht individuelle Uebereinstimmungen dazu kommen und auch der Zusammenhang der Dinge auf beiden Seiten derselbe ist. Ein Beispiel von der voreiligen und verkehrten Annahme fremden Ursprungs ist das Buch von Vladimir Stasov über die Herkunft der russischen Bylinen, nach dem zu urtheilen, von W. Wollner, Untersuchungen über die Volksepik der Grossrussen (Leipz. Diss. 1879), S. 22 fg. über dasselbe berichtet. Der Verfasser will die russischen Bylinen aus der orientalischen Sagenlitteratur ableiten, und im Besondern eine derselben aus der Kṛṣṇalegende, wie sie im Harivaṁṣa steht. Ganz anderer Art ist die schon mehrmals erwähnte Abhandlung von A. Weber, Ueber die Kṛṣṇajān māshṭamī (Abh. d. K. Ak. d. W. 1867, Berlin).

1) Im Harivaṁṣa wird bei dieser Gelegenheit die Einrichtung des Theaters im königlichen Palast genau beschrieben. Eine Uebersetzung davon giebt Wilson, Vishṇu. V p. 25 fg.

868). Die ersten hundert Seiten derselben enthalten eine Materialsammlung für Kṛṣṇa's Geburtsfest, die auch für den von Verth ist, der Weber's weitere Ansicht nicht theilt. Weber sagt nicht, dass Kṛṣṇa's göttliche Natur erst durch christlichen Einfluss entwickelt sei (a. a. O. S. 348), er meint nur, dass die äktarische »Verehrung Kṛṣṇa's als Eingottes« (S. 324) auf christlichem Einfluss beruhe. Diese schwierige Frage zu erhandeln ist hier nicht der Ort, wohl aber möchte ich im Anschluss an Weber hier hervorheben, dass die Berichte über die Eier des Geburtsfestes Kṛṣṇa's in wichtigen Punkten von der bisher besprochenen Legende abweichen. Nach der Legende hat Devakī den Kṛṣṇa nie auf dem Schooss gehabt und gesäugt, denn das Kind wurde ihr ja genommen, sowie es geboren war. Yaçodā war es, die den Kṛṣṇa aufzog. Wenn in den Geburtsfesttexten und auf bildlichen Darstellungen, von denen Weber berichtet, die Devakī den Kṛṣṇa auf dem Schoosse hat, so läge es nahe, dies entweder als eine Neuerung, bei der man sich um die Einzelheiten der älteren Legende nicht weiter kümmerte, oder als einen Beweis dafür anzusehen, dass die Kṛṣṇalegende, wie sie im Harivaṃṣa, Viṣṇupurāṇa u. s. w. steht, nicht überall in Indien volksthümlich war. Durchaus nicht alle Geburtsfesttexte erzählen auch die Legende, und diejenigen, welche sie erzählen, scheinen wenigstens nicht sämmtlich das Bild von der Devakī mit dem Kṛṣṇa auf dem Schooss zu bringen. Ich möchte aber noch einen dritten Gesichtspunkt hervorheben. Bei dem Geburtsfeste handelt es sich um einen Cultus und um ein Cultusbild. Ein Cultusbild braucht aber nicht nothwendig eine bestimmte Situation der Legende wiederzugeben, es kann sehr wohl nur ein allgemeiner Ausdruck des Gegenstandes der Verehrung sein wollen. In diesem Falle handelt es sich um die Verehrung des kleinen Kṛṣṇa und seiner Mutter. Da lag es doch sehr nahe, diese beiden so zusammenzufassen, wie es geschehen ist, ohne dass wir daraus eine neue Geschichte zu machen brauchen. Bedenklicher könnte erscheinen, dass das Haus der Wöchnerin (vāṇikāgrha) bei dem Geburtsfeste eine Hirtenbehausung vorstellen soll (a. a. O. S. 268). Nach der Legende gebar Devakī den Kṛṣṇa in der Stadt Mathurā, bewacht von den Wächtern Yaṃpa's, die freilich bei dieser Gelegenheit schliefen. Aber bei dieser Abweichung hat schon Weber den richtigen Standpunkt eingenommen, wenn er sagt (a. a. O. S. 269): »Der Grund hiefür

kann wohl nur der sein, dass die Feier des Janmāshṭamī-Fest gleich von vornherein in engster Beziehung zu der Vorstellung von Kṛṣṇa's Aufwachsen unter den Hirten gestanden hat, und somit diese Auffassung die andere, wonach er ein im Gefängnis geborener Prinz war, hierbei völlig überwog.«

Der grosse Umfang der indischen Sagen bringt es mit sich, dass es sehr schwer ist, einen Ueberblick über dieselben zu bekommen. Ich glaube, es wäre sehr nützlich, sie in kurzen Berichten übersichtlicher zu machen. In Anhang I gebe ich hier einen solchen von der Kṛṣṇalegende, und füge dem in Anhang II eine Skizze des Ganges der Handlung im Drama Mṛcchakatikā bei.

Anhang I.

Die Kṛṣṇalegende nach dem Harivaṃṣa ¹⁾.

Nachdem Viṣṇu den Asura Kālanemi besiegt hat (Adhy. 49), begab er sich in die Welt Brahma's und überliess sich dort lange Zeit der Ruhe. Da nahen die Ṛṣi's und weckten ihn aus seinem Schläfe. Er erhebt sich und erblickt die Götter mit Brahma an der Spitze in einem Zustand der Unruhe (Adhy. 50 und 54). Sie sind in Besorgniss der Erde wegen, die von der Menge der Kṣatriya's, ihrer Reiche und Städte erdrückt wird. Zwar wandeln die Könige auf dem guten Pfade ab, Mehrere ihrer Reiche, und folgen die drei anderen Kasten den Brahmanen (Vers 2895), aber das einzige Mittel die Last der Erde zu erleichtern ist doch die Vernichtung der Könige (Adhy. 52). Viṣṇu begiebt sich mit den Göttern nach dem Berge Meru um dort die Klagen der Erde anzuhören. Sie klagt, dass, um sie zu beherrschen die Könige unaufhörlich Kriege führen und bittet die Götter, dem ein Ziel zu setzen (Adhy. 53). D

¹⁾ Ich habe den Text in Vol. IV der Calcuttaer Ausgabe des Mahābhārata vom Jahre 1839 benutzt. Die Uebersetzung von Langlois (Paris und London 1834) trifft im Allgemeinen den Sinn, ist aber im Einzelnen nicht zuverlässig. Starke Fehler finden sich z. B. bei der Uebersetzung von 4128 (vr̥kshayoh), 4308 (mukhe), u. ö.

Götter sind bereit der Erde zu helfen und auf die Erde herabsteigen; Brahma soll das Nähere bestimmen. Dieser hat Alles vorhergesehen. Er erzählt von den Brüdern Dhṛtarāṣṭra und Pāṇḍu: deren Söhne werden in Streit gerathen, sie und ihre leere werden sich gegenseitig vernichten, und so wird die Erde die von ihr ersehnte Erleichterung von ihrer Last (bhāra) finden. Das wird das Ende des Weltalters Dvāpara sein, es wird das Weltalter Kali folgen (hier Tishya genannt), in dem die Menschen nur Īṣa und Kumāra (den Kriegsgott) verehren werden (3021). Die Götter aber sollen herabsteigen¹⁾, Dharma soll sich mit Kuntī und Mādri, den Frauen des Pāṇḍu, Kali mit Andhārī, der Frau des Dhṛtarāṣṭra verbinden. Das werden die beiden feindlichen Seiten sein. So geschah es, zu Hunderten und zu Tausenden gingen die Götter im Stamme der Vṛṣṇi²⁾, im Stamme der Kuru und bei den Pañcāla in Mutterleiber ein (Adhy. 54). Da erschien der grosse Ṛṣi Nārada, der immer die Geheimnisse verräth und seine Freude an der Zwietracht hat (3049, vgl. 3209³⁾, vor Viṣṇu, fordert ihn auf, gleichfalls herabzusteigen, und theilt ihm mit, dass die Asura, die er bezeugt hat, sich auf die Erde begeben haben. Da wo in früheren Zeiten der Madhuwald stand, hat Ātrughna, der jüngere Bruder Ugrasena's, nachdem er den Asura Lavana getödtet, am Ufer der Samudra die Stadt Mathurā gegründet. Dort herrschte der König Ugrasena, auch Ugrasena genannt, aus dem Stamme Bhoja. Unter dem Namen Kāṁsa ist als dessen Sohn der von Viṣṇu besiegte Asura Kālanemi wiedergeboren, und mit ihm und andere Asuren dort eingezogen. Sie bedrücken die Menschen auf der Erde und tödten alle Viṣṇuverehrer (3118). Nur

1) Die Götter steigen nicht mit ihrem ganzen Wesen herab, sondern die Incarnation erfolgt nur mit einem Theil, *aṁṣa*, ihres Wesens, daher der Ausdruck *aṁṣāvataṛaṇa*, z. B. Vers 3022.

2) Vṛṣṇi ist einer der Stamm- oder Geschlechtsnamen, mit dem das Volk oder die Vornehmen von Mathurā bezeichnet werden. Dieser Name wird promiscue mit Andhaka, Bhoja, Yadu oder Yādava, und Āurasena gebraucht. Wahrscheinlich bezeichnen diese Namen ursprünglich verschiedene Stämme oder Geschlechter. Vgl. z. B. Bhāgavatapur. X 2, 17 (von Kāṁsa gesagt): *Ugrasenaṁ ca pitaraṁ Yadubhojāndhakādhipam | svayaṁ Vṛṣṇya bubhuje Āurasenān mahābalaḥ*. ||

3) Man darf daran erinnern, dass Nārada auch in der Nalasage die Aufrichtigkeit von der Selbstwahl der Damayantī in den Himmel bringt.

vor Viṣṇu haben sie Furcht, darum soll dieser selbst hernieder steigen und Kāṁsa vernichten (Adhy. 55). Viṣṇu ist bereit und Brahma weist ihm die Familie des Vasudeva und seiner Frau Devakī und Rohiṇī als die Stätte seiner menschlichen Geburt an. Vasudeva lebt als ein dem Kāṁsa zinspflichtiger Hirt am Berge Govardhana unweit Mathurā. Er ist eine Incarnation des Kācyapa, der in diese menschliche Gestalt gebannt worden ist zur Strafe dafür, dass er einst dem Varuṇa seine Kühe geraubt hatte (Adhy. 56).

Hier beginnt ein neuer Abschnitt im Harivaṁṣa, der den besonderen Titel Viṣṇuparvan führt. Nārada begiebt sich auszuweilen zu Kāṁsa. Dieser nimmt ihn gut auf, zur Belohnung theilt ihm N. mit, was ihm bevorsteht: »Deines Vaters Schwester die Devakī hier in Mathurā, deren achter Spross der Sohn von Kāṁsa, wird dein Tod sein« (3195). Er rathet ihm, die Geburten der Devakī zu vernichten. Vor seinen Leuten spottet Kāṁsa über die Prophezeiung, er trotzt den Göttern und schickt dämonische Wesen aus, welche die Verehrer der Götter tödten sollen (Adhy. 57). Im Innern aber voll Zorn beschliesst er alle Geburten der Devakī zu vernichten, und giebt demgemäß seinen Dienern Auftrag, die Devakī streng zu überwachen. Viṣṇu ersinnt einen Plan dagegen. Sein Geist geht in die Unterwelt zu den Śaḍgarbha genannten Asura-embryonen. Diese sind Söhne des Asura Kālanemi, hatten aber einst von Brahma die Gabe der Unverletzlichkeit erbeten und waren für diesen Abfall von ihrem Ahnen ¹⁾ Hiranyakaśipu verstossen und verflucht worden: in den Leib der Devakī gerathen sollen sie einst von ihrem eigenen Vater ²⁾ getödtet werden. Sie ruhen bei einander im *garbhagrha* ³⁾ im Wasser. Viṣṇu trat in der Gestalt des Traumes in ihre Leiber ein, zog ihre Lebensgeister (*prāṇeṣvara*) heraus und übergab sie der Nidra (3238). Dieses göttliche Wesen, erhält den Auftrag die sechs der Reihe nach der Devakī in den Mutterleib zu legen. Die siebente Geburt wird den älteren Bruder Kṛṣṇa's ergeben, in ihr ist ein Mon-

1) Die Bomb. Ausgabe hat Vers 3225 *tātātāṁ*, Nīlakantha führt *āryakam* als v. l. an, so ist wahrscheinlich für *te 'ryakam* der Calc. Ausg. zu lesen.

2) Kāṁsa ist eine Incarnation des Kālanemi.

3) Hier doch wohl wörtlich »Embryonenhaus«?

teil (amṣaḥ saumyaḥ) enthalten (3243). Nidrā soll sie im 7. Monat in die Rohiṇī (die zweite Gemalin Vasudeva's) überführen. Man wird denken, dass Devakī eine Fehlgeburt gehabt hat. In die achte Geburt will Viṣṇu selbst eingehen. Nidrā soll in die Yaçodā eingehen, die Frau des Hirten Nanda, des Untergebenen des Vasudeva, und gleichzeitig mit Viṣṇu geboren werden. Die Kinder sollen vertauscht werden. So wird amṣa die Nidrā tödten, diese aber sofort ihren Lohn in einer anziehenden Erhöhung finden (Adhy. 58). Hieran schließt sich der Āryāstava, demzufolge unter den verschiedensten Namen von Göttinnen, darunter auch unter dem Namen Nidrā, nur die eine höchste Göttin zu verstehen ist (Adhy. 59).

Alles geschah wie geplant (3304—3327). Noch in der Nacht der Geburt eilt Vasudeva zur Yaçodā und vertauscht die Kinder. Devakī's Vorstellung, dass es ja eine Tochter sei, hilft Kāṁsa nicht ab, das Kind zu zerschmettern. Das Mädchen schwebt aber als Göttin in die Höhe, indem sie dem Kāṁsa andeutet, dass er sich selbst zum Verderben sie getödtet habe (346). Den Kāṁsa ergreift Reue, er bittet die Devakī um Vergebung, und diese erkennt an, dass Alles in der Welt in der Gewalt des Todes steht, und dass Kāṁsa nur ein Werkzeug desselben gewesen ist (Adhy. 60).

Zuvor schon hatte Vasudeva gehört, dass Rohiṇī auf der Irtenstation zuerst einen Sohn geboren habe, mit einem Antlitz lieblicher als der Mond (3371). Vasudeva eilte zum Hirten Nanda und forderte ihn auf, mit seiner Frau Yaçodā nach der Irtenstation zu gehen. Dort soll er die beiden Knaben erziehen. Er soll sie hüten, dass sie nicht in den Vṛndāwald gehen, denn dort haust der böse Keçin, hausen Schlangen, Nürmer und Drachen¹⁾. Nanda bestieg mit Yaçodā einen Wagen, legte das Kind in einen Palankin und begab sich dahin, wo Rohiṇī war (Adhy. 61). Saṁkarṣaṇa und Kṛṣṇa wuchsen zusammen auf²⁾. Einst hatte Yaçodā den kleinen Kṛṣṇa schlafend unter einen Wagen (çakata) gelegt, und war nach dem Flusse gegangen. Kṛṣṇa wacht auf, nach seiner

1) sarīrpa, kīṭa, çakunī, Vers 3382.

2) In ähnlicher Weise ist dem Herakles ein Zwillingsbruder, Iphikles, beigegeben. Auch Herakles brachte eine Zeit lang bei den Heerden auf den Kithairon zu.

Nahrung verlangend stösst er mit Händen und Füßen, und wirft mit einem Fuss den Wagen um. Yaçodā und dann auch Nanda sind entsetzt über den Anblick des zerbrochenen Wagens und der zertrümmerten Gefässe. Von Knaben, die es angesehen erfahren sie, wie es zugegangen ist (Adhy. 62, *çakaṭabhaṅga*).

Ein andres Mal kam in der Nacht, während die Leute schliefen, die Pūtānā, ein vogelartiges dämonisches Wesen (*çakunī*). Sie wird hier die Amme Kāṁsa's genannt. Sie setzt sich auf die Achse des Wagens und reicht dem Kṛṣṇa ihre Brust. Dieser trank, aber die Pūtānā stürzte plötzlich ohne Brust wie vom Blitze getroffen zu Boden ¹⁾ (Adhy. 63).

Die beiden Knaben liefen umher, oftmals weiter, als der Yaçodā lieb war. Sie knüpfte dem Kṛṣṇa einen Strick um den Leib und band ihn damit an einem Mörser (*ulūkhala*) fest, um ihn am Fortlaufen zu hindern. Kṛṣṇa zieht den Mörser mit sich fort. Der Mörser setzte sich zwischen zwei grosse Bäumen fest. Kṛṣṇa zieht und reisst die Bäume mitsamt den Wurzeln heraus. Alle staunen, die Mutter ist entsetzt. Kṛṣṇa lacht unversehrt zwischen den Aesten sitzend. Es war dies die dritte Wunderthat (Adhy. 64).

Sieben Jahre waren die Knaben auf der Hirtenstation gewesen, da hatte sie für Kṛṣṇa allen Reiz verloren, denn die Bäume waren gefällt und der Wald war licht geworden. Kṛṣṇa wünscht nach dem Vṛndāwalde überzusiedeln, dazu müssen die Hirten durch ein Schreckmittel veranlasst werden. Sie gehen plötzlich zu hunderten blutgierige Wölfe von seiner Körper aus. Sie fressen die Kälber, rauben bei Nacht die kleinen Kinder und bringen Entsetzen über die ganze Hirtenstation (Adhy. 65).

Die Hirten beschliessen nach dem Vṛndāwalde aufzubrechen. Die Schilderung des Zuges und der neuen Einrichtung bringt viele Einzelheiten dieses halben Nomadenlebens zur Anschauung (Adhy. 66).

1) Die Pūtānā ist eines der von Kāṁsa ausgeschickten dämonischen Wesen. In ähnlicher Weise sandte Hera, wie schon Pindar Nem. 4, 49 erzählt, zwei Schlangen, die den Herakles und seinen Bruder erwürgen sollten. Ich glaube, die Aehnlichkeit ist hier, wie in anderen Fällen eine zufällige; aber Geschichten, wie die obigen, in denen Kṛṣṇa schon als Kind seine gewaltige Kraft zeigt, konnten sehr wohl dazu beitragen, dass die Griechen in Kṛṣṇa ihren Herakles wiederzuerkennen glaubten.

Es folgt eine Schilderung der Regenzeit (Adhy. 67, *jāvṛḍvarṇanam*).

Kṛṣṇa streift fröhlich umher, bald singend, bald spielend, bald auf einem Blatte pfeifend, bald auf der Hirtenflöte blasend (602 fg.). Seine Streifzüge dehnen sich bis zur Yamunā aus, deren Poesie geschildert wird. Auf dem Wege dahin kommt er in der Nähe der Yamunā an einen tiefen, todten See, der von Menschen und Thieren in gleicher Weise gemieden wird. Kṛṣṇa besinnt sich, dass in diesem See der Schlangenkönig Kālīya wohnt, der sich hierher aus dem Meere vor dem König der Vögel Suparṇa geflüchtet hat. Er schädigt die Yamunā und ist die Ursache, dass diese Gegend nicht bewohnt ist. Kṛṣṇa beschliesst diesen Schlangendämon zu bezwingen, »denn dazu ist mein Aufenthalt in dieser Hirtenstation und meine Geburt als Hirt, um jene in den entlegenen Gegenden befindlichen bösen Wesen zu bändigen« (3649, Adhy. 68).

Kṛṣṇa bestieg einen Kadambabaum am See und liess sich von da aus mitten in den See hineinfallen. Zornig kommt Kālīya, das fünfköpfige, feuerschnaubende, züngelnde Ungethüm, zum Vorschein, den ganzen See mit seinem Schlangenleibe füllend, und seine Söhne, Frauen, Diener, Alles grosse Schlangen, folgen nach. Kṛṣṇa wird von ihnen umschlungen, gebissen, aber er stirbt nicht. Die Hirten und Hirtinnen sehen jammernd zu und halten ihn für verloren. Aber spielend befreit sich Kṛṣṇa aus der Umschlingung, packt das Ungethüm an den Köpfen, biegt sie nieder und springt plötzlich auf den mittelsten Kopf. Kālīya erklärt sich besiegt, Kṛṣṇa verbannt ihn mit seiner Brut ins Meer. Die Hirten preisen den Nanda, dass er einen solchen Sohn hat. Kṛṣṇa ist ihre Zuflucht in der Noth und ihr Herr. Die Yamunā hat nun überall gutes Wasser und die Rinder können frei an ihrem Ufer herumgehen (Adhy. 69¹). Kṛṣṇa durchstreifte mit seinem Bruder frei die Gegend. Sie kamen sie einstmals nördlich vom Berge Govardhana in einen fruchtreichen Palmenwald. Erfreut schüttelten sie die Bäume. Aber der Wald gehörte dem Dämon Dhenuka, der die Gestalt eines Esels hatte. Dieser kam wüthend heran, sah den Kṛṣṇa und schlug ihn mit den Hinterbeinen. Aber

¹) Diese That erinnert an Herakles und die Lernäische Hydra, nur dass die Einzelheiten sehr verschieden.

Kṛṣṇa packte ihn an diesen und schleuderte ihn auf einen Palmbaum, so dass er mit zerbrochenem Rückgrat zugleich mit einer Menge von Früchten auf den Boden niederfiel. Den Hirten war nun auch dieser Palmenwald erschlossen (Adhy. 70).

Ein anderer Dämon, Pralamba mit Namen, hatte die wunderbare Kraft Kṛṣṇa's erkannt und suchte daher seinen Bruder Saṃkarṣaṇa zu verderben. In der Gestalt eines Hirten nahm er an den Spielen der Hirten Theil. Sie spielten das Ocellenspiel (*hariṇākrīḍitam*, 3745). Man lief dabei paarweise um die Wette. Kṛṣṇa lief mit dem Sohne eines Hirten, Saṃkarṣaṇa mit dem verkappten Pralamba. Beide besiegten ihren Partner. Die Sieger wurden von den Besiegten nach einem grossen Nyagrodhabaume getragen, der schon vorher als Lieblingsaufenthalt Kṛṣṇa's erwähnt worden war (3644). Als Pralamba konnte die Last des Saṃkarṣaṇa nicht tragen, nahm daher seine Riesengestalt an. Von Kṛṣṇa daran erinnernd, dass auch er eine Form des Nārāyaṇa sei, erschlägt Saṃkarṣaṇa im Vollgeföhle dieser Kraft den dämonischen Riesen mit dem Faust (Adhy. 71).

Die beiden Regenmonate waren vorüber, Kṛṣṇa und sein Bruder kehren aus dem Walde nach der Niederlassung der Hirten zurück, wo man sich rüstet das Indrafest zu feiern. Kṛṣṇa fragt nach der Bedeutung dieses Festes. Ein alter Brahmane giebt sie ihm und verherrlicht den Indra als den Gott, der die Nass der Wolke spendet und damit die ganze Welt erquickt. Er hat die himmlischen milchreichen Kühe Savitar's gemolken, diese lassen die frische Wolkenmilch fliessen. Wenn er von dem mit Vāyu verbündeten Wetterwolken getragen wird, vernimmt man seine donnergleiche Stimme. Mit den Blitzschlägen löst er das Wasser der Wolken. Deshalb verherrlichen die Könige und die anderen Menschen von Freude erfüllt den Çakra zur Regenzeit (Adhy. 72).

Kṛṣṇa lehnt die Verehrung Indra's ab. »Wir sind die im Wald durchwandernde Hirten«, sagt er, »und leben immer von dem Reichthum der Kühe, wisse, die Kühe sind unsere Gottheit und die Berge und die Wälder«. Indem er die Schönheit der Natur nach der Regenzeit schildert, fordert er die Hirten auf, im Bergopfer (*gīriyajña* 3817) zu veranstalten. Die Brahmane haben ihre Verehrung des Veda (*mantrayajñaparāḥ*), die Ackerbauer haben die Verehrung der Furche, die Hirten die Verehrung

ung des Berges. Çakra soll von den Göttern verehrt werden (Adhy. 73).

Die Hirten veranstalten das Fest der Bergverehrung (*gīyajāñā*), unter Zuziehung von Brahmanen (3873). Kṛṣṇa wird durch einen mystischen Zauber zum Berge und verzehrt das diesem dargebrachten Opferspeisen, bleibt aber doch zugleich in seiner menschlichen Form unter den verehrenden Hirten (Adhy. 74).

Indra war erzürnt, dass die Hirten sein Fest nicht gefeiert hätten, und erregte ein furchtbares Unwetter, so dass die Hirten glaubten, der letzte Tag sei gekommen (3942). Aber Kṛṣṇa reisst den Berg Govardhana heraus und hält ihn mit seiner linken Hand in die Wolken¹⁾, so dass die Hirten mit ihren Rindern in dem Zwischenraum unter ihm Schutz finden. Als Indra diese über die Macht der Götter hinausgehende That (3943) gesehen hatten, kehrte er mit seinen Wolken zum Himmel zurück. Das Unwetter hörte auf, Kṛṣṇa setzte den Berg Govardhana wieder nieder (Adhy. 75).

Indra kommt wieder auf die Erde und erkennt Kṛṣṇa als den ihm stehend an. »Ich bin der Indra der Götter«, sagt er, »du bist der Indra der Kühe geworden. Unter dem Namen Govinda werden Dich die Menschen auf Erden immer preisen, unter dem Namen Upendra, o Kṛṣṇa, werden Dich die Götter im Himmel besingen. Und von diesen vier Regenwolken, die mir geweiht sind, gehe ich Dir die Hälfte, die ich Dir in der Herbstzeit (4004 fg.).« Auf Indra's Rede folgt eine mythische Königsweihe, bei der Kṛṣṇa mit der Milch der himmlischen und der irdischen Kühe besprengt wird. In einer weiteren Rede dringt Indra in Kṛṣṇa, den Kamsa, Keçin und Dhṛiṣṭadyakṣa zu tödten, dann werde der grosse Kampf der Bhārata folgen, in welchem Kṛṣṇa und Arjuna eine Hauptrolle spielen. Indra empfiehlt dem Kṛṣṇa den Arjuna, eine Incarnation Indra's (Adhy. 76) 2).

¹⁾ Hier könnte man wieder an Herakles erinnert werden, der den Berg trägt, aber die Nebenumstände sind doch sehr verschiedener Art.

²⁾ Obige Bemerkungen und ähnliche in demselben Capitel sind charakteristisch für die Art und Weise, wie neuere mythologisch-religiöse Vorstellungen den älteren ein- oder übergeordnet werden. Wo die Verherrlichung Kṛṣṇa's aufgekommen und in den Vordergrund getreten ist, tritt bei der Hirtenbevölkerung im Lande der Çaurasena, da steigt Kṛṣṇa

Die Hirten danken dem Kṛṣṇa und preisen ihn. Sie fragen ihn, wer er sei, und versichern ihm, dass sie alle seine Anhänger seien, wenn er aus irgend einem Grunde unter ihnen weile. Kṛṣṇa will nur als ihr Verwandter gelten. Es wird aber die Zeit kommen, dass sie sein wahres Wesen kennenlernen. Fürs Erste aber freut sich Kṛṣṇa seiner Jugend. Er stellt Stierkämpfe an und Wettkämpfe unter den stärksten Hirten. Die Töchter der Hirten aber sind in Kṛṣṇa verliebt, obwohl von ihren Vätern, Brüdern und Müttern zurückgehalten. Sie suchen sie ihn doch in den schönen Herbstnächten auf. Sie besingen sein Thun, sie ahmen seine Spiele, seinen Gang nach, seinen Tanz, seinen Gesang, sein lustiges Treiben, sein Lachen, seinen Blick (Adhy. 77).

Einstmals als Kṛṣṇa am Abend in Lust versunken war, erschien Arishta, ein Dämon in der Gestalt eines furchtbaren Stiers¹⁾. Kṛṣṇa reißt ihm ein Horn aus und erschlägt ihn damit (Adhy. 78).

Kamsa hat mittlerweile von Kṛṣṇa und seinen Thaten durch die Hirten gehört. Er beruft seine Verwandten zu einer Versammlung und theilt ihnen mit, wie sehr dieser Sohn der Hirten Nanda ihn beunruhige. Er hat das Gefühl, dass derselbe schon in einer früheren Existenz sein Tod gewesen sei. Seine Rede wird immer bestimmter. Er erinnert daran, dass Vishnu schon früher in verschiedenen Gestalten auf die Erde gekommen sei, und eröffnet endlich, dass der Rshi Nārada ihm von einer zweiten Zusammenkunft die Vorgänge bei Kṛṣṇa's Geburt

als der höchste Gott in die Höhe, und wenn die Gelehrten dem folgen, wie im Harivaṃṣa, so wissen sie dieser Erhöhung die nöthige mythologisch-philosophische Fassung zu geben. Der wunderlichste Ausdruck der Erhöhung ist die Krönung des mythologischen Gebäudes durch Goloka, die Welt der Kühe, in der Kṛṣṇa König ist. Unten ist die Welt des Wassers, über dieser kommen die Berge, die die Erde tragen, über den Bergen ist die Erde, über der Erde sind die Menschen, über der Welt der Menschen aber ist der Raum der Vögel, über dem Luftraum ist die Sonne, das glänzende Thor des Himmels, darüber ist die Welt der Götter, wo Indra herrscht, über dem Himmel ist die Welt Brahmā's, wo der Mond und die Sterne wandeln, darüber ist die Welt der Kevalin, welche die Sādhya genannten Wesen schützen (3885 fg.).

1) Einen Stier hat Herakles auch bezwungen, aber diese Sage mit dem kretischen Stier hat weiterhin nicht die geringste Aehnlichkeit mit der obigen Fabel.

urt erzählt habe. Er überhäuft den Vasudeva mit Vorwürfen und bezeichnet ihn als seinen Feind. Seinem Schatzmeister krūra aber befiehlt er, nach der Hirtenstation zu gehen und den Hirten Nanda und die übrigen Hirten aufzufordern, mit der ihrlichen Abgabe (*karam ādāya vārshikam* 4209) nach der Stadt zu kommen. Kāṁsa wünsche aber auch die beiden Söhne des Vasudeva zu sehen, von deren Kraft er viel gehört habe. Sie sollen dieselbe auf der Bühne (*raṅge*, 4211) in einem Kampfe mit seinen Athleten zeigen (*Adhy.* 79).

Als alle die Vornehmen der Yadu die Erregung des Yadursten gesehen hatten, drückten sie die Ohren mit ihren Händen und hielten jenen (den Vasudeva) für verloren (4233). Der Andhaka verwies dem Kāṁsa seinen Zorn auf den ehrwürdigen Vasudeva als ungerecht. Er dürfe es diesem nicht verdenken, dass er seinen Sohn zu retten versucht habe (*Adhy.* 80).

Ohne etwas zu erwidern ging Kāṁsa in seine Behausung. Krūra begiebt sich nach der Hirtenstation. Kāṁsa aber schickt auch einen Boten zu Keçin, einem Dämon in Pferdegestalt. Dem Befehle Kāṁsa's entsprechend begiebt sich dieser in den Vṛndāwald und verbreitet Tod und Verderben, indem er die Rinder und Hirten tödtet und ihr Fleisch frisst.¹⁾ Kṛṣṇa ilt den Angriff Keçin's aus und tödtet ihn, indem er ihm seinen Arm tief ins Maul hinein stösst. Die Hirten äussern ihre Freude, als der Luft aber ertönt die Stimme des Rshi Nārada, der seine Befriedigung über Kṛṣṇa's That ausspricht. Auf ihm neben ihm beruhe Alles im Himmel (4332). Weil er den Keçin getödtet, werde er Keçava genannt werden. Wenn er auch den Kāṁsa getödtet habe, dann werde der grosse Kampf der Könige beginnen (*Adhy.* 81).

Es ist Abend geworden, da kommt Akrūra auf der Hirtenstation an, fragt nach der Wohnung des Hirten Nanda und erblickt dort alsbald erfreut und gerührt den Kṛṣṇa, in dem Vishṇu erkennt und verehrt (*Adhy.* 82).

Akrūra versammelt die Hirten und theilt dem Kṛṣṇa

4) Hier vergleicht schon Langlois die Stuten des thrakischen Königs Omedes in der Herakleslegende, denen der König die Fremden zum Masse vorwarf. Aber auch hier sind alle näheren Umstände grundverschieden.

und seinem Bruder den Befehl Kāṁsa's nach Mathurā zu kommen mit. Alle Hirten werden auch dahin gehen, um die jährliche Abgabe abzuliefern. Kāṁsa werde ein grosses Bogenfest veranstalten. Kṛṣṇa werde seinen Vater Vasudeva und seine Mutter Devakī sehen, die beide von ihrem Kummer und ihrer Noth zu befreien seine Sohnespflicht sei. Kṛṣṇa sagt zu. Am andern Morgen bricht die ganze Hirtenstation auf. Ehe Akrūra mit Kṛṣṇa und Saṁkarshaṇa abfährt, begiebt er sich nach dem See der Yamunā, taucht unter und bringt dort in der Schlangenhölle dem Schlangengotte Ananta seine Verehrung dar. Er sah dort auch Kṛṣṇa und Saṁkarshaṇa in ihrer göttlichen Form (4447 fg.). Voll Staunen über das Wunder auf die Erde zurückgekehrt, fährt er mit Kṛṣṇa und Saṁkarshaṇa nach der Stadt (Adhy. 83).

Er bringt sie dort in seine Wohnung und hält sie davon ab, sogleich in das Haus des Vasudeva zu gehen. Die beiden begeben sich auf die Hauptstrasse, um sich die Stadt anzusehen. Da begegnen sie einem Färber, sie bitten ihn um die rothe Gewänder, die er trägt. Der Färber hat dieselben für den König hergerichtet und weist die naiven Bettler mit beleidigenden Worten ab. Erzürnt giebt ihm Kṛṣṇa einen Schlag auf den Kopf, dass er todt zu Boden stürzt. Jammernd laufen seine Frauen nach dem Palaste des Königs. Schön gekleidet gehen Kṛṣṇa und Saṁkarshaṇa weiter und wünschen sich auch mehr Kränzen zu schmücken. Der Kranzhändler Guṇaka giebt ihnen freundlich, was sie wünschen, Kṛṣṇa verheisst ihm, dass das Glück in Strömen von Reichthum sich ihm zuwenden werde. Sie begegnen dann der Kubjā, einer Buckligen, die Salben trägt. Obwohl sie dieselben nach dem Badehause des Königs bringen soll, giebt sie sie doch den beiden. Kṛṣṇa streckt sie dafür und macht sie grade. Kubjā hat sich sogleich in Kṛṣṇa verliebt, er soll sie nehmen, aber die beiden gehen weiter ihres Weges. Sie kommen nach dem Palast des Königs und lassen sich dort im Bogensaale den grossen Bogen zeigen. Selbst die Götter nicht mit der Sehne bespannen konnten, Kṛṣṇa biegt ihn, der Bogen bricht in der Mitte entzwei, mit grossem Getöse, dass der ganze Palast erbebt. Der Wärter eilt zum König und theilt ihm das Geschehene mit (Adhy. 84).

Kāṁsa erkennt, dass nur der diese That vollbracht haben kann, um dessen willen er so viel Grausames gethan hat. Er

ist unmöglich das Schicksal durch Mannesthat zu überwinden (526). Er geht nach dem Schauspielhause (*prekshāgāra*), sieht sich die Einrichtung und ordnet an, es für den folgenden Tag zu schmücken. Dann lässt er seine beiden Ringer Cāṇūra und Mushtika kommen und befiehlt diesen, am folgenden Tage die beiden Hirtenjünglinge im Ringkampfe ohne Schonung zu tödten. Ebenso befiehlt er dem Obersten der Elephanten (*mahāmātra* 4552), derselbe solle den bösen Elephanten Kuvalayāpīḍa an das zur Versammlung führende Thor bringen und auf die beiden Hirtenjünglinge loslassen, damit er sie zerstöre. Wenn er so, sei es durch den Elephanten, sei es durch die beiden Ringer, jene beiden vernichtet und dann die Stadt von den Yadu gesäubert habe, werde er glücklich leben können, denn er selbst sei kein Yadu, Ugrasena sei nicht sein wirklicher Vater, wie er von Nārada wisse. Auf die Frage des Obersten der Elephanten erzählt Kāṁsa die Geschichte seiner Geburt. Einstmals hatte sich seine Mutter mit ihren Frauen nach dem Berge Suyāmuna begeben, um dort in Berg und Wald zu lustwandeln. Da sah sie der Dānava Drumila und entzündete in Liebe zu ihr. Nachdem er erfahren, dass sie die Tochter des Ugrasena sei, nahm er dessen Gestalt an und nahte sich ihr. Zu spät erkannte sie den Trug. Bitter klagt sie über die ihr angethane Schmach. Drumila sagt ihr, wer er ist. Erich solchen Fehltritt komme sie nicht in Schande. Weil sie ihn mit *Kasya tvam* angeredet habe, werde sie einen Sohn mit dem Namen Kāṁsa bekommen. Aber Devī liess sich nicht beruhigen. Drumila's Sohn werde sie nicht achten, im Geschlechte ihres Gatten aber werde ein Mann erstehen, der dem Drumila und seinem Sohn den Tod bringen werde. Darauf verschwand Drumila in der Luft. Kāṁsa hat sein Geheimniss für sich behalten, durch eigene Kraft ist er mächtig geworden, Ugrasena und seine Mutter haben sich von ihm losgesagt (Adhy. 85).

Am folgenden Tage¹⁾ füllen die Bewohner der Stadt das Theater (*mahārāṅga*, *prekshāgāra*). Der Elephant Kuvalayāpīḍa wird an das Thor desselben gestellt, und der König selbst

¹⁾ Er wird V. 4642 der zweite Tag genannt, es ist der zweite Tag, als Kṛṣṇa in Mathurā ist. Durch diese Zeitbestimmungen wird der eigentliche Kāṁsavadha, nebst dem, was ihm unmittelbar vorausging, als ein besonderer Theil von der ganzen Legende abgelöst. Vielleicht liegt dies mit der Oekonomie der theatralischen Aufführung zusammen.

erscheint im Theater. Die Ringer kommen, auch die beiden Söhne des Vasudeva nahen sich dem Eingange. Der Eleph greift Kṛṣṇa an, versucht aber vergeblich ihm beizukommen. Kṛṣṇa reisst ihm schliesslich einen Stosszahn aus und schlägt ihn mit demselben. Wie die Dioskuren treten die beiden Jünglinge in das Theater ein. Die Vṛṣṇi und Andha und die Bhoja haben mit lauten Zurufen und »mit Schütteln der Arme« zugesehen, der König der Bhoja aber wurde niedergeschlagen, als er seinen Plan vereitelt, und die Freude der Städter sah (Adhy. 86).

Kṛṣṇa und sein Bruder betreten die Arena. Dem ersten bestimmt Kāṃsa den Cāṇūra, dem letztern den Mushtika zum Gegner. Man wünscht, dass der Kampf nach gutem Brauche vor sich gehe. Er muss aufhören, sobald einer der Kämpfenden zu Falle gebracht ist. Kṛṣṇa erklärt, dass er nicht die Absicht habe, die Bestimmungen des Zweikampfs zu übertreten. Aber Cāṇūra habe viele Athleten, nachdem diese niedergefallen waren, getödtet und auf diese Weise den guten Brauch der Athleten geschändet. Es beginnt der Kampf. Kāṃsa winkt mit der linken Hand, dass die Musik aufhöre, ertönt dafür himmlische Musik. Nachdem Kṛṣṇa längere Zeit nur gespielt hatte mit seinem Gegner, nimmt er seine Kräfte zusammen, die Erde erbebt, die Schaugerüste schwanken und her, aus Kāṃsa's Diadem fällt der kostbarste Stein heraus. Kṛṣṇa tödtet den Cāṇūra. Der Kampf setzte sich fort, Saṅkarṣaṇa packt den Mushtika, Kṛṣṇa einen andern Athleten und beide tödten auch diese Gegner. Mit vor Zorn gerötheten Augen springen sie in die Mitte der Arena, die Hirten Nanda an der Spitze zittern an allen Gliedern, Vasudeva und Devakī weinen vor Freude, und alle Courtisanen tranken in ihren den Bienen vergleichbaren Augen die Lotusblume von Kṛṣṇa's Antlitz. Kāṃsa ist im höchsten Zorn, der Schwachsinn bricht ihm aus. Er befiehlt seinen Leuten, die beiden Hirtensjünglinge hinauszuweisen. Er will keinen Hirten mehr in seinem Reiche dulden. Nanda soll in Ketten geworfen werden, Vasudeva eine sein Alter entehrende Strafe erleiden, und die Hirten sollen ihre Kühe und alle ihre Habe genommen werden. Da springt Kṛṣṇa wie ein Löwe auf Kāṃsa zu, und reißt ihn an den Haaren in die Mitte der Bühne. Kāṃsa ist tödtet. Kṛṣṇa fällt seinem Vater und seiner Mutter zu Füssen, e

grüsst alle Yādava in der ihnen gebührenden Weise, und begiebt sich dann in das Haus seines Vaters (Adhy. 87).

Kaṁsa wird von seinen Frauen beklagt (Adhy. 88). Ugrasena, der hier den Kaṁsa seinen Sohn nennt, bittet Kṛṣṇa, diesen bestatten zu dürfen. Kṛṣṇa nimmt die ihm angetragene Königswürde nicht an, sondern überträgt sie dem Ugrasena. Kaṁsa's Leiche wird an dem nördlichen Ufer der Yamunā verbrannt (Adhy. 89).

Kṛṣṇa und Saṁkarshaṇa begeben sich nach einiger Zeit nach der Stadt Avantī, d. i. Ujjayinī, um sich dort von Sāndīpani Kāçya in der Waffenkunde (*dhanurveda*) unterrichten zu lassen. Als Lohn erbittet sich der Lehrer, dass ihm Kṛṣṇa einen Sohn wiederbringen solle, der im Meer umgekommen ist. Der Muscheldämon Pāñcājana hat ihn geraubt. Kṛṣṇa tödtet diesen und erlangt bei dieser Gelegenheit seine unter dem Namen Pāñcājanya bekannte Muschel. Aber der Sohn eines Lehrers ist in der Unterwelt, in Yama's Reich. Kṛṣṇa, der gadādhara (4924) d. i. Keulenträger genannt, besiegt den Yama, findet den Knaben und bringt ihn seinem Vater zurück¹⁾. Kṛṣṇa kehrt nach Mathurā zurück (Adhy. 90).

Unter den Frauen Kaṁsa's waren auch zwei Töchter des Königs Jarāsandha von Rājagṛha, und dieser zog mit einem Heer heran, um Kaṁsa's Tod zu rächen. Hier beginnt ein weiterer Theil der Kṛṣṇalegende, den wir für jetzt nicht weiter verfolgen.

Eine eigentliche Analyse der Kṛṣṇalegende zu geben ist hier nicht meine Absicht. Im Allgemeinen aber glaube ich, dass sich in derselben mythologische und philosophisch-religiöse, novellen- oder märchenartige, vielleicht auch historische Elemente unterscheiden lassen, abgesehen noch von der freien Ausmalung der Dichter, die sich nicht nur in Worten, sondern auch in mancher sachlichen Zuthat äussert. Unter den zuletzt genannten Zuthaten verstehe ich z. B. die Schilderung der Regenzeit, ein öfter wiederkehrendes Thema der indischen

1) Auch Herakles stieg in die Unterwelt hinab, aber ihm war aufgetragen, den Kerberos heraufzuholen, was schon Ilias VIII 367 erwähnt wird.

Dichter, und die Schilderung des Hirtenlebens, die viele interessante Einzelheiten enthält. Die historischen Elemente sind in dem zu suchen, was über den Stamm der Yādava, ihre Kämpfe mit benachbarten Königen, vielleicht auch ihre Auswanderung aus Mathurā berichtet wird (Hariv. adhy. 114). Nach Cunningham, Archaeological Survey of India Vol. XX (Report of a tour in Eastern Rajputana in 1882—83) p. 2 ist noch je ein grosser Theil des alten Gebietes der Yādava »in the possession of the Jādon Rājā of Karauli«. Nach derselben Quelle entsprechen auch die geographischen Angaben der Legende noch zum Theil der jetzigen Wirklichkeit. Noch jetzt ist das Land um Mathurā herum von Wäldern bedeckt, unter denen sich auch der *Brindāban*, d. i. der *Vṛndāvana*, findet¹⁾. Für die Geschichtlichkeit der Legende folgt natürlich aus solcher geographischen Uebereinstimmung Nichts, denn Legenden sind erst später localisiert worden.

Das philosophisch-religiöse Element beruht auf der Identification Kṛṣṇa's mit Viṣṇu. Das Religiöse hängt auch eng mit dem Mythologischen zusammen. Immer wieder klingt der Kampf der Götter mit den Dämonen nach. Wurde in Kṛṣṇa Viṣṇu erblickt, so war die Folge, dass Kṛṣṇa's Feinde menschgewordene Asuren angesehen wurden. Die litterarisch besonders in den Purāṇa's vertretene Lehre von den Avatār oder Incarnationen der Götter bildet den religiösen Rahmen, in dem die Kṛṣṇalegende überliefert ist. Aber nicht bloss die Götter, sondern auch die Dämonen in mannigfaltiger Form sind auf die Erde niedergestiegen. Wollten wir in euhemeristischer Weise einfach alles Uebernatürliche streichen, so würde von der Kṛṣṇalegende immer noch eine hübsche Geschichte übrig bleiben. Die Prophezeiung, die Vertauschung der Kinder, Kṛṣṇa's Aufwachsen unter den Hirten, seine Rückkehr nach der Stadt, der Tod des feindlich gesinnten Königs u. s. w., alles dies könnte historische Sage sein, aber leider bieten die älteren Berichte

4) Das von Cunningham erwähnte Werk von Growse über Mathurā ist mir nicht zugänglich. Cunningham a. a. O. p. 2 deutet den oben S. 446 erwähnten Namen *Κλεισόβουρα* gleichfalls als Kṛṣṇapura, substituirt aber p. 31 dafür »Kaisobora« und identificirt dies mit Kesopur, d. i. Keçavapura, dem Ort mit dem grossen Tempel des Keçava, der einmal von Mathurā durch die Yamunā getrennt, dieser Stadt gegenüber gelegen habe. Cunningham's Buch konnte ich erst nachträglich einsehen.

über Kṛṣṇa¹⁾ kaum einen Punkt, an den man diese Geschichte anknüpfen könnte²⁾. Auch haben wir keinen Anhalt dafür, dass sie in ihrer des Mythologischen entkleideten Gestalt überhaupt vorher schon als eine zusammenhängende Geschichte vorhanden gewesen sei. Ja es ist nicht unwahrscheinlich, dass man erst daran dachte, das Leben Kṛṣṇa's ausführlich darzustellen, als die Person Kṛṣṇa's zu ihrer hohen religiösen Bedeutung emporwuchs. Nach Senart, *Essai sur la Légende du Buddha* p. 397 würde Kṛṣṇa ursprünglich ein kleiner Gott von nur localer Bedeutung, etwa ein Hirtengott, gewesen sein, daher er p. 394 not. 4 ihn nicht mit Herakles, sondern mit Panusammenstellen möchte. Mir scheint dies weder zu dem Berichte des Megasthenes noch zu Kṛṣṇa's Auftreten zu stimmen (vgl. oben S. 446). Senart will in allen Zügen der Kṛṣṇa-Legende ursprünglichen Mythos erblicken. Ich bin zu der Ueberzeugung gekommen, dass die Mythen und die Sagen selten nur eine, gewöhnlich mehrere Wurzeln haben. In dem Kṛṣṇa der Legende kann sehr wohl auch das Andenken eines hervorragenden Mannes enthalten sein, der in der wirklichen Geschichte der Yādava eine Rolle gespielt hat. Holtzmann nennt, ihn S. 64 seiner Schrift *Arjuna*, den »vergötterten Stammeshelden einer kühnen und siegreichen Völkerschaft«. Die Furcht des Königs vor dem Sohne seiner Schwester kann in rein menschlichen Verhältnissen begründet sein. Es ist mir unmöglich, hier im Einzelnen überall zu festen Ansichten zu kommen, nur möchte ich hervorheben, dass es ebenso unsicher ist, wenn man alle Züge der phantastischen Erzählungen auf Mythologie zurückführen will. Glaubt man Grund dazu zu haben, alles Historische abrede stellen zu sollen, so muss man wenigstens die Möglichkeit offen halten, dass neben den mythischen Zügen auch novellen- oder märchenartige Züge rein menschlichen Inhalts in das Gesamtbild aufgenommen sein können. Denn die Wirklichkeit und die Verwickelungen des gewöhnlichen Lebens

¹⁾ Ueber die Rolle, die Kṛṣṇa im Mahābhārata spielt, gewährt A. Holtzmann's Schrift *Arjuna* (Strassburg 1879) leicht einen Ueberblick.

²⁾ Die Yādava verlassen im *Harivaṃṣa*, adhy. 443, unter Kṛṣṇa's Führung die Stadt Mathurā und gründen Dvāravatī. Das ist die Stadt Varakā im Mahābhārata, die Residenz Kṛṣṇa's in diesem Epos. Aber diese Auswanderung könnte erst erfunden sein, um den Kṛṣṇa von Mathurā mit dem Kṛṣṇa im Mahābhārata zusammenzubringen.

haben der Phantasie von allem Anfang an ebenso gut die Anregung zu Geschichten geben können wie die Vorgänge am Himmel und in der Luft. Die einfache Geschichte, vom Erzähler zum eignen Ergötzen und zum Ergötzen Anderer erfunden wird ebenso alt sein als der Mythos. Die Geschichte, wie Kṛṣṇa und sein Bruder in Mathurā, ehe sie bei Hofe erscheinen, in schönen Gewändern, Blumen und Parfümen kommen, sieht nicht wie Mythos aus. In Bezug auf die hier in Betracht kommende Kubjā hat schon Weber in seiner Abhandlung »Ueber eine Episode im Jaimini-Bhārata«, Monatsber. der Berl. A. 1869 S. 38 an das bucklige Blumenmädchen Khujjuttarā in der Buddhalegende erinnert (s. Dhammap. ed. Fausböll p. 168 fg.) aber in eingehender Weise hat dann Senart in dem oben erwähnten Buche p. 340 ff. viele Punkte besprochen, in denen er eine Aehnlichkeit der Kṛṣṇalegende mit der Buddhalegende zu erkennen glaubt¹⁾. Nach seiner Ansicht ist die Kṛṣṇalegende die ältere (s. pp. 353, 358, 380) und ist in der Buddhalegende aus ihr entlehnt worden. Darin hat Senart gewiss Recht, daß diese beiden Legenden bei aller Verschiedenheit eine gewisse Aehnlichkeit haben. In beiden liegt uns die Lebensbeschreibung eines Retters vor, in dem menschliche und übermenschliche Natur vereinigt sind. Auch mögen die mythischen Züge soweit solche vorhanden sind, auf beiden Seiten im letzten Grunde auf den Sonnenheros zurückgehen. Aber gerade die Namen (bei Kṛṣṇa: Yaçodā, Nanda, Kubjā, Rādhā, bei Buddha: Yaçodharā und Yaçovatī, Nanda, Khujjuttarā, Rādhā), die innerhalb der beiden Legenden gleich oder ähnlich vorkommen, lassen uns als eine Hauptschwierigkeit empfinden, wie man sich die Entlehnung denken soll, wenn die Träger dieser Namen eine ganz verschiedene Rolle spielen, wenn z. B. Yaçodā die Pflegemutter Kṛṣṇa's, die Yaçodharā dagegen die Gemalin Buddha's ist, und wenn in anderen Fällen die Handlung wenigstens eine ganz andere Pointe hat.

In der Litteratur der Jaina zeigt sich der Einfluss der Kṛṣṇalegende z. B. in den Vāsudeva und Baladeva, worauf mich Weber aufmerksam macht. Dem Čatruñjaya Māhātmya ist sie in ihrer Purāṇaform einverleibt. Vgl. Weber's Abhand-

¹⁾ Vgl. Weber, Indische Streifen III S. 426 ff. (aus der Jen. Lit.-Z. 1876, Art. 242).

ung Ueber das *Çatruñjaya Māhātmyam* (Leipzig 1858), S. 34, 35, 37.

Ich habe die Kṛṣṇalegende nach dem *Harivaṃsa* erzählt, weil sie in diesem ausführlicher und daher an einigen Stellen verständlicher ist als im *Vishṇupurāṇa*. Im *Vishṇupurāṇa* umfaßt der oben vorgeführte Stoff gegen 800 *Çloka*, im *Harivaṃsa* aber gegen 2200. Offenbar hat es eine von Alters her überlieferte Form der Kṛṣṇalegende gegeben. Nur so erklärt sich die sachliche Uebereinstimmung zwischen *Harivaṃsa* und *Vishṇupurāṇa*, denen auch das *Bhāgavatapurāṇa* sehr nahe steht¹⁾. Es erzählt dieselbe Sache in ungefähr 1800 Versen. Die Reihenfolge der Ereignisse ist in diesen drei Texten die gleiche. Wenn das *Bhāgavatapurāṇa* einige Thaten Kṛṣṇa's mehr erzählt, so kann dies wohl dahin gedeutet werden, dass es später entstanden ist, als die beiden anderen Texte, denn diese weiteren Abenteuer sind derselben Art wie die allen drei Texten gemeinsamen. Mit der Pariser Ausgabe, die sich nach dem *Avant-propos du Traducteur* auf die I. Bombayer Ausgabe vom Jahre 1839 stützt, stimmt die II. Bombayer (datiert *Çakābdāh* 1788) nicht ganz überein²⁾. In der Pariser Ausgabe sind vier weitere Angriffe von Dämonen dazugekommen: in Adhy. 7 der Pariser Ausgabe sucht ein Dämon in Gestalt eines Wirbelwindes (*Tṛṇā-rta*) den kleinen Kṛṣṇa zu entführen, in Adhy. 11 ein Dämon in Gestalt eines Kalbes und ein anderer in Gestalt eines Kranichs ihn zu schädigen, und in Adhy. 12 will ihn ein Dämon in Gestalt einer Riesenschlange (*Agha*) verschlingen. Dieses letztere Stück fehlt in der II. Bombayer Ausgabe. Es könnte direct an die Schlangen erinnern, mit denen Hera den kleinen Herakles zu vernichten sucht, muss aber als später hinzugefügt gelten, und zwar hinzugefügt in einer Zeit, in der die Inder schwerlich noch viel von Herakles wussten. Dass aber den Indern einer früheren Zeit der griechische Herakles nicht ganz unbekannt war, geht wohl sicher daraus hervor, dass man in Mathurā die Statue eines Herakles, der den nemäischen Löwen erwürgt, gefunden hat. Cunningham, *Arch. Survey* XX p. 34, dem ich

1) Auch im *Bhāgavatapurāṇa* spielt Rādhā noch keine Rolle, wie ich nachträglich zu S. 442 hinzufüge.

2) Adhy. 1 der Pariser Ausgabe (69 Verse) ist in der II. Bombayer Ausgabe in zwei Adhyāya gespalten (von 54 und 17 Versen), und dann fehlen in der letzteren Adhy. 12, 13 und 14 der ersteren.

diese Notiz entnehme, bemerkt dazu, dass die Statue offenbar die Nachbildung eines griechischen Originals sei ¹⁾).

In anderen Purāṇa's finden sich noch anderweitige Abweichungen: in der Āṣṭi-Janmāśṭamīvratakathā schlägt Yaçodā Devakī die Vertauschung der Kinder vor. Im Vārāhapurāṇa wendet Vishṇu in den Schooss der Frau ein, die im Monat Āshāḍha mit ihrem Gatten fastet. Nārada theilt dies dem Vasudeva und der Devakī mit und diese handeln darnach. Vgl. Weber, Kṛṣṇa-janmāśṭamī S. 256 und S. 260.

Wie man sich die Tradition der mindestens im Wortlaut und in der Ausmalung stark variierenden Legende denken soll, ist schwer zu sagen. Im Vishṇupurāṇa und Harivaṃṣa sind bisweilen charakteristische Ausdrücke und ganze Versstücke gleich. Diese Legende wird unzählige Male erzählt worden sein. Die Sache wird dabei im Allgemeinen eine feste Form erhalten haben, aber der Ausdruck beider Leichtigkeit, mit der die Kinder den Āloka handhaben, immer wieder neu geschaffen worden sein, und dieses Variieren hat auch in der litterarischen Aufzeichnung seinen Reflex.

Anhang II.

Die Handlung im Drama Mṛcchakaṭikā.

Die Hauptpersonen des Stückes sind: Cārudatta, der durch Spiel verarmte Sohn eines reichen Handelsherrn; ihm zur Seite als Hausfreund ein armer Brahmane, der Vidūshaka.

1) Ein weiteres directes Zeugniß für Griechenthum in Mathurā liefern die Münzen, die nach Cunningham hier für die verschiedenen Perioden der indischen Geschichte besonders zahlreich gefunden worden sind. Er sagt a. a. O. p. 37: „Here are found the old punch-marked pieces of silver and copper, which were most probably current as early as the time of Buddha. Here are also found silver hemidrachmas of the Greek princes Menander, Apollodotus, Antimachus, and Strato. Then follow the copper coins of the Hindu Princes Purushadatta, Rudradatta, etc. Next come the coins of the Indo-Scythian kings Wermadphises, Kanishka, Huvishka and Vasudeva (both gold and copper) who ruled over Northern India during the 1st and 2nd centuries of the Christian era.“

in der Rolle dem vertrauten Sklaven bei Plautus und Terenz vergleichbar; der Çakāra, Schwager des Königs, in mancher Beziehung dem miles gloriosus entsprechend; in seinem Gefolge der Viṭa oder Parasit; Āryaka, ein Jüngling, der auf einer Hirtenstation aufgewachsen ist; ein Mann, der anfänglich Gliederwalker oder Bader ist, aber dann buddhistischer Bettelmönch wird; Vasantasenā, eine Hetäre.

4. Act. Es ist Abend. Cārudatta unterhält sich in seinem Hause mit dem Vidūshaka über das Unglück der Verarmung. Der Schauplatz wird die Strasse: Vasantasenā tritt auf, verfolgt von dem Çakāra und dem Parasiten. Sie flüchtet in das Haus des Cārudatta, wobei sich in der Dunkelheit allerlei komische Situationen ergeben. Der Çakāra lässt den Cārudatta angeblich auffordern, die Vasantasenā ihm zu überlassen. Diese belohnen einen Schmuck bei Cārudatta (um eine Beziehung zu ihm zu erhalten), und wird dann sicher nach ihrem Hause geschickt.

2. Act. Der erste Morgen. Vasantasenā hat in ihrem Hause¹⁾ ein Gespräch mit ihrer Dienerin, aus dem ihre Liebe zu Cārudatta hervorgeht. Dann entwickelt sich auf der Strasse die komische Scene: Spieler treten auf, der Bader ist durchgebrannt ohne zu zahlen, wird gesucht, erwischt, gemissbraucht, von einem andern Spieler befreit flüchtet er in das Haus zu Vasantasenā. Diese zahlt seine Schuld, nachdem sie erfahren hat, dass er im Dienste des Cārudatta gestanden hatte, ehe er verarmte. Der Bader beschliesst buddhistischer Bettelmönch zu werden. Da entsteht neuer Lärm auf der Strasse, ein Elefant der Vasantasenā war losgebrochen. Ein Diener derselben, der ihn gebändigt hat, berichtet ihr, und es stellt

Christian era. These are succeeded by the coins of the great Gupta in gold, silver, and copper. Next come the thin pieces of Indian type belonging to the 6th, 7th, and 8th centuries. Then follow the Hindu coins of the Rathors of Kanauj and the Tomars and Chauhan of Delhi. And, lastly, come the coins of the Muhammadan kings of Delhi from the conquest by Mohamed bin Sām down to the present day.

1) Man beachte, wie regelmässig bis zum 5. Act zwischen dem Hause des Cārudatta und dem der Vasantasenā abgewechselt wird. Auch in andern Dingen kann man eine gewisse Responson in der Anlage der Scene beobachten. Die Nebenhandlungen laufen alle darauf hinaus, den Charakter des Cārudatta hervortreten zu lassen.

sich heraus, dass der Mann, der ihm die That mit einem Mantel gelohnt hat, Cārudatta gewesen war.

3. Act. Der zweite Abend. Cārudatta und der Vidūshaka kommen aus einem Concert, in dem der Sänger Rebhila schön gesungen hat, nach Hause und begeben sich zur Ruhe. In der Nacht dringt der Brahmane Çarvilaka, der Sohn des Rebhila, in die Wohnung ein und stiehlt das von Vasantasenā dem Cārudatta anvertraute Schmuckkästchen. Der Diebstahl wird alsbald bemerkt. Die Gattin Cārudatta's zeigt sich in ihrem ganzen Edelmuth, indem sie ihre Perlenschnur zum Ersatz für das gestohlene Gut hingiebt.

4. Act. Der zweite Morgen. Çarvilaka kommt in das Haus der Vasantasenā, um mit dem gestohlenen Schatze seine Geliebte, Madanikā, eine Dienerin der Vasantasenā, loszukaufen. Aber Madanikā will von dem gestohlenen Schmuck nichts wissen, sondern verlangt, dass er denselben der Vasantasenā übergeben soll, als sei es im Auftrag des Cārudatta. Vasantasenā hat die Unterhaltung überhört, sie giebt dem Çarvilaka die Madanikā. Sie wollen eben abfahren, da wird gerufen, dass der König Palāden Āryaka, einen jungen Hirten, von der Hirtenstation her hereinholen und gefangen setzen lassen, weil ein Wahrsager prophezeit habe, derselbe würde einst König werden. Çarvilaka ist mit Āryaka befreundet, der Freund steht ihm höher an als die Geliebte, er beschliesst daher, den Āryaka mit befreien zu helfen; die Madanikā wird einstweilen in das Haus seines Vaters gebracht. Da kommt der Vidūshaka, um die Perlenschnur zu überbringen. Es wird ihm der Hetärenpalast gezeigt. Der Vasantasenā soll er sagen, dass Cārudatta den ihm anvertrauten Schmuck im Spiel verloren habe. Vasantasenā, die den wahren Sachverhalt kennt, nimmt die Perlenschnur in Empfang und stellt für den Abend ihren Besuch in Aussicht.

5. Act. Der dritte Abend. Der Vidūshaka kehrt in das Haus Cārudatta's zurück und berichtet diesem. Ein starkes Unwetter bricht los. Trotzdem erscheint Vasantasenā, begleitet von drei Parasiten, den sie an der Thür von Cārudatta's Wohnung verabschiedet. Ihre Dienerin hat das Kästchen mitgebracht und übergiebt es dem Vidūshaka als Ersatz für die Perlenschnur, die Vasantasenā im Spiel verloren habe. Der Vidūshaka merkt, dass dies nur eine Nachahmung seiner früheren Botschaft ist, er -

kennt das Kästchen wieder, Alles klärt sich auf, Cārudatta und Vasantasenā finden sich.

6. Act. Der dritte Morgen. Vasantasenā, die bei Cārudatta geblieben war, will der Gemalin desselben die Perlenschnur wieder zustellen, diese nimmt sie aber nicht an, da ihr Gemal sie der Vasantasenā geschenkt habe. Rohasena, der kleine Sohn des Cārudatta erscheint, er ist mit seinem irdenen Wägelchen¹⁾ nicht zufrieden, und verlangt weinend nach einem goldenen, wie es ein Knabe in der Nachbarschaft hat. Vasantasenā schenkt ihm Schmucksachen, damit er für dieselben auch ein goldenes Wägelchen bekomme. Cārudatta war schon früh nach einem Park vor der Stadt gegangen, der dem Çakāra gehörte. Vasantasenā will in ihrem Wagen nachkommen. Ein zweiter Wagen, der des Çakāra, ist ebendahin bestellt, um den Çakāra von dort abzuholen. Während der Kutscher des letztern ein Hinderniss auf der Strasse beseitigen hilft, setzt sich Vasantasenā in seinen Wagen, da er ihn gerade vor die Thür von Cārudatta's Haus gefahren hatte. Da wird gerufen, dass Āryaka aus dem Gefängniss entsprungen sei. Āryaka stürzt auf die Bühne und setzt sich in den Wagen der Vasantasenā, der eben gekommen war. Er entkommt nur dadurch, dass einer der Hauptleute des Königs, der ihn im Wagen entdeckt, ihn nicht verrathen will. Derselbe tödtet ihn, indem er mit dem andern Hauptmann, der nicht recht laut, einen Streit vom Zaune bricht.

7. Act. Derselbe Tag. Der Wagen der Vasantasenā kommt in den Park an, aber ihm entsteht zum Erstaunen des Cārudatta und des Vidūshaka nicht Vasantasenā, sondern Āryaka. Cārudatta schliesst Freundschaft mit ihm, überlässt ihm den Wagen zur weiteren Flucht, geht aber auch selbst mit dem Vidūshaka fort, da das gerathener sei, und er annehmen musste, dass Vasantasenā nicht mehr kommen würde.

8. Act. Derselbe Tag. Der Mann, der buddhistischer Bettelmönch geworden ist, war in den Park gekommen und wollte dort im Teiche sein rothes Gewand spülen. Er trifft mit dem Çakāra zusammen, der von dem Parasiten und einem Diener begleitet ist. Der Çakāra misshandelt den Mönch. Er denkt

1) Nach diesem irdenen Wägelchen, das gar keine Rolle in der Handlung spielt, ist das ganze Stück benannt. Vgl. meine Abhandlung »Der griechische Einfluss im indischen Drama«, S. 42.

noch immer an Vasantasenā. Da kommt sein Wagen, und demselben sitzt Vasantasenā. Sie will von dem Çakāra nicht wissen; darüber geräth dieser in höchsten Zorn, er will sie vernichten. Weder den Parasiten noch den Diener kann er verlassen, den Mord auszuführen. Der Parasit vergreift sich sogar thätlich an ihm, als er der Vasantasenā drohend naht. Der Çakāra weiss jedoch den Argwohn des Parasiten zu beschwichtigen, er schickt ihn fort, den Diener, der fortgelaufen war, wieder zurückzuholen. Inzwischen führt er seine Absicht aus und erwürgt die Vasantasenā. Der Parasit kommt mit dem Diener zurück und erfährt die Unthat. Er sagt sich los vom Çakāra und beschliesst, zu Āryaka überzugehen. Den Diener schickt der Çakāra nach Hause, wo er ihn dingfest machen will, um Verrath sicher zu sein. Die Vasantasenā versteckt er in einem Haufen von Blättern, die der Wind zusammengeweht hat, und geht ab. Da erscheint der Bettelmönch wieder und wählt denselben Blätterhaufen, um sein gespültes Gewand darauf zum Trocknen auszubreiten. Er sieht eine Hand hervorgucken und erkennt alsbald die Vasantasenā, seine Wohlthäterin. Dieser kommt wieder zu sich und wird vom Bettelmönch zu einer buddhistischen Schwester in sein Kloster geleitet.

9. Act. Derselbe Tag. Der Çakāra klagt den Cārudatta der Gerichtshalle an, die Vasantasenā ermordet zu haben. Cārudatta wird geholt, und das Gerichtsverfahren wird eröffnet. Die äusseren Umstände scheinen gegen ihn zu sprechen. Er wird vom König Pālaka, dem der Fall mitgetheilt wird, zum Tode verurtheilt.

10. Act. Derselbe Tag. Cārudatta wird von zwei Henkerknechten auf den Richtplatz geführt. Die Henkersknechte selbst wollen nicht recht ihres Amtes warten. Rührend nimmt Cārudatta von seinem Söhnchen und von dem Vidūshaka Abschied. Der Diener, den der Çakāra auf der Zinne seines Palastes gefangen hält, hört, dass man ausrufen lässt, Cārudatta solle hingerichtet werden. Er stürzt sich herunter und erscheint a

4) Nach Jolly, History of the Hindu Law, p. 68 fg. entspricht das hier geschilderte Gerichtsverfahren, im Besondern der Umstand, dass die Aussagen der Parteien und der Zeugen vom Schreiber auf den Fussboden geschrieben werden, den Vorschriften in den Dharmasāstra's des Brihaspati und des Kātyāyana.

im Richtplatze, um für Cārudatta's Unschuld zu zeugen, richtet
 er nichts aus. Eben soll Cārudatta hingerichtet werden, da
 erscheint Vasantasenā mit dem Buddhisten. Cārudatta ist ge-
 retet. Der wahre Sachverhalt klärt sich auf. Man hört Lärm,
 erschallt der Ruf: »Hoch lebe Āryaka!« Çarvilaka kommt und
 berichtet von dem Sturze des Königs Pālaka und dem Siege des
 Āryaka. Die Prophezeiung des Wahrsagers ist erfüllt. Der Ça-
 kra wird gebunden, er begiebt sich in den Schutz des Cāru-
 datta und dieser erwirkt grossmüthig seine Freilassung! Der
 neue König lässt die Vasantasenā zur ehrbaren Frau erklären,
 der Buddhist wird das Oberhaupt aller Klöster, andere Freunde
 werden ähnlich bedacht, und das Stück schliesst mit einem
 Segensspruche über das Land, gesprochen von Cārudatta.

Nachträge und Berichtigungen.

Die nachstehenden Nachträge und Berichtigungen mögen mit der Spärlichkeit der litterarischen Hülfsmittel entschuldigt werden, die der Verfasser bei Ausarbeitung seiner Mittheilung zu Gebote standen.

Zu S. 344 Z. 424: Gottsched hat dem König nach dessen Abreise von Leipzig auch noch die Uebersetzung einer horazischen Ode überschickt.

Zu S. 343 Z. 24 v. o.: Lies 1859 (statt 1795.)

Zu S. 344 Z. 3 v. u.: Lies November (statt October).

Zu S. 346: Die Anmerkung ist zu tilgen. Die Datirung Krause's bezieht sich nicht auf die erste, sondern auf die letzte der erwähnten Unterredungen, mithin ist seine Angabe vollkommen richtig.

Zu S. 348 Z. 3 u. 9 v. u.: Die Vorlesung von Gottsched's Übersetzung der Iphigenie Racine's fand nach Gottsched's eigener Angabe (Krause a. a. S. 88 Z. 32 ff.) am 15. October 1757 statt.

Krakau d. 4. März 1886.

W. Creizenach.

Protector der Königlich Sächsischen Gesellschaft
der Wissenschaften

SEINE MAJESTÄT DER KÖNIG.

Ehrenmitglied.

Seine Excellenz der Staatsminister des Cultus und öffentlichen
Unterrichts, Herr *Carl Friedrich von Gerber*.

Ordentliche einheimische Mitglieder der philologisch-
historischen Classe.

- err Geheimer Hofrath *Friedrich Zarncke* in Leipzig, Secretär
der philol.-histor. Classe bis Ende des Jahres 1886.
- Professor *Adolf Ebert* in Leipzig, stellvertretender Secretär
der philol.-histor. Classe bis Ende des Jahres 1886.
 - ——— *Berthold Delbrück* in Jena.
 - ——— *Georg Ebers* in Leipzig.
 - ——— *Alfred Fleckeisen* in Dresden.
 - Geheimer Rath *Heinrich Leberecht Fleischer* in Leipzig.
 - Professor *Hans Georg Conon von der Gabelentz* in Leipzig.
 - ——— *Gustav Hartenstein* in Jena.
 - Hofrath *Max Heinze* in Leipzig.

Herr Professor *Friedrich Otto Hultsch* in Dresden.

- Geheimer Hofrath *Christoph Ludolf Ehrenfried Krehl* in Leipzig.
- Professor *August Leskien* in Leipzig.
- ——— *Hermann Lipsius* in Leipzig.
- ——— *Wilhelm Maurenbrecher* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Johannes Adolph Overbeck* in Leipzig.
- ——— ——— *Otto Ribbeck* in Leipzig.
- Geheimer Rath *Wilhelm Roscher* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Anton Springer* in Leipzig.
- ——— ——— *Johann Ernst Otto Stobbe* in Leipzig.
- Professor *Georg Voigt* in Leipzig.
- ——— *Moritz Voigt* in Leipzig.
- ——— *Ernst Windisch* in Leipzig.

Frühere ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige
Mitglieder der philologisch-historischen Classe.

Herr Professor *Hermann Alfred von Gutschmid* in Tübingen.

- ——— *Theodor Mommsen* in Berlin.
- Geheimer Regierungsrath *Hermann Sauppe* in Göttingen.
- Kirchenrath *Eberhard Schrader* in Berlin.

Ordentliche einheimische Mitglieder der mathematisch-
physischen Classe.

Herr Geheimer Hofrath *Carl Ludwig* in Leipzig, Secretär der
mathem.-phys. Classe bis Ende des Jahres 1887.

- Professor *Adolph Mayer* in Leipzig, stellvertretender
Secretär der mathem.-phys. Classe bis Ende des
Jahres 1887.
- Professor *Christian Wilhelm Braune* in Leipzig.
- ——— *Heinrich Bruns* in Leipzig.
- Oberbergrath *Hermann Credner* in Leipzig.
- Geheimer Rath *Moritz Wilhelm Drobisch* in Leipzig.
- Professor *Gustav Theodor Fechner* in Leipzig.
- ——— *Paul Flechsig* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Wilhelm Gottlieb Hankel* in Leipzig.

Herr Professor *Axel Harnack* in Dresden.

- ——— *Wilhelm His* in Leipzig.
- ——— *Felix Klein* in Leipzig.
- ——— *Johann August Ludwig Wilhelm Knop* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *Rudolph Leuckart* in Leipzig.
- Professor *Carl Neumann* in Leipzig.
- ——— *Ferdinand Freiherr von Richthofen* in Leipzig.
- ——— *Wilhelm Scheibner* in Leipzig.
- Geheimer Hofrath *August Schenk* in Leipzig.
- Geheimer Rath *Oskar Schlömilch* in Dresden.
- Professor *Johannes Thomae* in Jena.
- Hofrath *August Töppler* in Dresden.
- Geheimer Hofrath *Gustav Wiedemann* in Leipzig.
- Professor *Johannes Wislicenus* in Leipzig.
- ——— *Wilhelm Wundt* in Leipzig.
- Geheimer Rath *Gustav Anton Zeuner* in Dresden.
- Geheimer Bergrath *Ferdinand Zirkel* in Leipzig.

Ausserordentliche Mitglieder der mathematisch-physischen
Classe.

Herr Professor *Edmund Drechsel* in Leipzig.

- ——— *Eilhard Wiedemann* in Leipzig.

Frühere ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige
Mitglieder der mathematisch-physischen Classe.

Herr Professor *Heinrich Richard Baltzer* in Giessen.

- Geheimer Hofrath *Carl Gegenbaur* in Heidelberg.
- Professor *Adalbert Krüger* in Kiel.
- Geheimer Hofrath *Wilhelm Weber* in Göttingen.

Archivar:

Herr Oberbibliothekar *Joseph Heinrich Gustav Ernst Förstemann*
in Leipzig.

Leipzig, am 31. December 1885.

Verzeichniss

der bei der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften im Jahre 1885 eingegangenen Schriften.

1. Von gelehrten Gesellschaften, Universitäten und öffentlichen Behörden herausgegebene und periodische Schriften.

- Abhandlungen der Kgl. Akademie d. Wissensch. zu Berlin. Aus d. J. 1885. Berlin 1885.
- Sitzungsberichte der Königl. Preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1885. No. 40—54. 1885, No. 1—39. Berlin 1884. 85.
- Politische Correspondenz Friedrichs d. Gr. Bd. 13. Berlin 1885.
- Preussische Staatsschriften aus der Regierungszeit König Friedrichs I. Im Auftrage der K. Akad. d. Wissensch. hrsg. v. J. G. Droyse und M. Duncker. Bd. 2. Berlin 1885.
- Anzeiger der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-phys. Cl. Jahrg. 24 (1884), No. 28. Jahrg. 22 (1885) No. 1—24.
- Abhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Bd. 11, Abth. 1. Wien 1885.
- Verhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1884, No. 13—18. Jahrg. 1885, No. 1—7.
- Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1884. Bd. 34, No. 1—12. 1885. Bd. 35, No. 1—3. Wien 1884. 85.
- Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien. 1884. Bd. 2 (N. F. Bd. 17). Wien 1884.
- Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1884 (Bd. 34). Jahrg. 1885 (Bd. 35), I. Halbjahr. Wien 1885. — Wimmer, A., Personen-, Ort- u. Sachregister d. dritten zehnjähr. Reihe (1871—80) der Sitzungsberichte u. Abhndl. d. k. k. zool. botan. Gesellschaft. Wien 1884.
- Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen an der k. k. Sternwarte zu Prag im J. 1884. Jahrg. 45. Hrsg. v. L. Weinle. Prag 1885.
- Lotos. Jahrbuch für Naturwissenschaft, im Auftrag des Vereines »Lotos« hrsg. N. F. Bd. 6 (der ganzen Reihe 34. Bd.). Prag 1885.
- Ordnung der Vorlesungen an der k. k. Deutschen Carl-Ferdinands-Universität zu Prag im Wintersem. 1885/86.
- Mittheilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen. Jahrg. 23, No. 1—4. Prag 1884. 85.

- deutsche Chroniken aus Böhmen, hrsg. v. L. Schlesinger. Bd. 3 (Die Chroniken der Stadt Eger, bearb. v. H. Gradl. Im Auftrage d. Vereins f. Gesch. der Deutschen in Böhmen). Prag 1884.
- Mittheilungen des deutschen Böhmerwaldbundes. 1885, No. 2. 3. Budweis 1885.
- Mittheilungen des histor. Vereines für Steiermark. Heft 33. Graz 1885.
- Berichte d. naturwiss.-medizin. Vereines in Innsbruck. Jahrg. 14 (1883/84). Innsbruck 1884.
- Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol u. Vorarlberg. 3. Folge. Heft 28. 29. Innsbruck 1884. 85.
- Ungarische Revue. Mit Unterstützung d. Ungar. Akad. d. Wissensch. hrsg. v. P. Hunfalvy u. Gust. Heinrich. 1885, H. 1. Leipzig, Berlin, Wien 1885.
- Mathematische u. naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. Mit Unterst. d. Ungar. Akad. d. Wissensch. hrsg. Red. v. J. Fröhlich. Bd. 2 (Juni 1883 bis Juni 1884). Budapest 1884.
- Čestník Hrvatskoga arkeologičkoga Družtva. Godina VII, Br. 1—4. U Zagrebu 1885.
- Personalstand u. Ordnung d. öffentl. Vorlesungen an der k. k. Franz-Josefs-Universität zu Czernowitz im Sommer-Sem. 1885.
- Leipenkuugel, K., Die Bukowinaer Landesbibliothek und die k. k. Universitäts-Bibliothek in Czernowitz. Czernowitz 1885.
- Abhandlungen der historischen Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. Bd. 17 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 58. Bd.), Abth. 2. München 1885.
- Abhandlungen d. mathemat.-physikal. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wissensch. Bd. 15 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 53. Bd.), Abth. 1. 2. München 1884. 85.
- Abhandlungen d. philosoph.-philolog. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wissensch. Bd. 17 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 59. Bd.); Abth. 1. 2. München 1884. 85.
- Vorlesungsberichte der mathem.-physikal. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wiss. zu München. Jahrg. 1884, H. 4. Jahrg. 1885, H. 1—3. München 1885.
- Vorlesungsberichte der philos.-philol. u. histor. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wiss. zu München. Jahrg. 1884, H. 5. 6. Jahrg. 1885, H. 1—3. München 1885.
- Reizold, Frdr. v., Rudolf-Agricola ein deutscher Vertreter d. ital. Renaissance. Festrede z. Vorfeier des Allerh. Geburts- u. Namensfestes S. M. Ludwigs II. Königs von Bayern gehalten in d. öffentl. Sitzung der k. bayer. Ak. d. Wiss. am 25. Juli 1884. München 1884.
- Glenschlager, F., Sage und Forschung. Festrede gehalten in d. öffentl. Sitzung der k. bayer. Akad. d. Wiss. zur Feier ihres 126. Stiftungstages am 28. März 1885. München 1885.
- Linz, Alois v., Zum Begriffe und Wesen der römischen Provinz. Festrede z. Vorfeier des Allerh. Geburts- u. Namensfestes S. M. Ludwigs II. Königs von Bayern gehalten in d. öffentl. Sitzung d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. am 25. Juli 1885. München 1885.
- Hofmann, Konr., Johann Andreas Schmeller. Eine Denkrede. München 1885.
- Ortel, K., Astronomische Bestimmung der Polhöhen auf den Punkten Irschenberg, Höhensteig und Kampenwand. München 1885.

- Monumenta Tridentina. Beiträge z. Geschichte des Concils von Trient, v. Aug. v. Druffel. H. 2. (Jun.—Dec. 1545). München 1885.
- Sechszundzwanzigste Plenarversammlung der histor. Commission bei der bay. Akad. d. Wissensch. Bericht des Secretariats. München 1883.
- Abhandlungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Bd. 34, aus d. J. 1884. Göttingen 1884.
- Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der Georg-Augusts-Universität aus d. J. 1884. Göttingen 1884.
- Neues Lausitzisches Magazin. Im Auftrag d. Oberlausitz. Gesellsch. d. Wissensch. herausgeg. von Prof. Dr. Schönwälder. Bd. 60, H. 2. Bd. 61, H. 4. Görlitz 1884. 85.
- Zeitschrift des k. sächsischen statistischen Bureaus. Redig. v. V. Böhmern. Jahrg. 30 (1884), H. 1—4 u. Supplementheft. Dresden 1885.
- Jahrbuch des k. sächsischen meteorologischen Institutes. 1884, Jahrg. Leipzig u. Chemnitz 1884.
- Dekaden- u. Monatsbericht des k. sächsischen meteorologischen Institutes. 1884, Aug.—Dec. Nebst Beilage zu den Dekadenberichten 1885. Mit fünf Karten, für Jan.—April, Juli—Dec. Chemnitz 1884. 85.
- Vierteljahrsschrift der astron. Gesellschaft. Jahrg. 49, H. 4. Jahrg. 20, H. 1—3. Leipzig 1884. 85.
- Kgl. Sächsisches Polytechnikum zu Dresden. Ergänzung zum Programm f. d. Studienjahr 1884/85, enthält. d. Verzeichniss d. Vorlesungen f. d. Sommersem. 1885. — Programm f. d. Studienjahr, bez. Wintersem. 1885/86.
- Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde in Dresden. Sitzungsperiode 1884—85. Dresden 1885.
- Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis in Dresden. Herausg. v. C. Bley. Jahrg. 1884, Juli—Dec. Dresden 1885.
- Festschrift der naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis in Dresden z. Feier ihres 50jähr. Bestehens am 14. Mai 1885. Dresden 1885.
- Jahrbuch für d. Berg- und Hüttenwesen im Königreich Sachsen auf d. Jal. 1880. 81. 82. 83. 84, I. II. 85. Freiberg 1880—85.
- Jahresbericht der Fürsten- u. Landesschule Meissen vom Juli 1884 — Juli 1885. Meissen 1885.
- Internationale Zeitschrift f. allgemeine Sprachwissenschaft, hrsg. v. Teichmeyer. Bd. 1, H. 1. 2. Bd. 2, H. 1. Leipzig 1884. 85.
- Mittheilungen des Alterthumsvereins in Plauen i./V. Jahresschrift 4—6 (auf d. J. 1875—83). Fünfte Jahresschrift auf d. J. 1884—85. Hrsg. v. Joh. Müller. Plauen 1880—85.
- Bericht über die im Jahr 1884 den Herzogl. Sammlungen zugegangenen Geschenke. Gotha 1885.
- Zuwachs der Grossherzogl. Bibliothek zu Weimar in d. J. 1883 und 1884. Weimar 1885.
- Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. XV No. 48. 49. Jahrg. XVIII, No. 1—17. Berlin 1884. 85.
- Die Fortschritte der Physik im J. 1878. Dargestellt von d. Physikalischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. 34, Abth. 1—3. Berlin 1883. 84.
- Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. Bd. Th. 4. Potsdam 1885.

- Hauck, G., Die Grenzen zwischen Malerei und Plastik und die Gesetze des Reliefs. Rede gehalten am 24. März 1885. Berlin 1885.
- Zweihundsechzigster Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Enthält den Generalbericht über die Arbeiten und Veränderungen der Gesellschaft im J. 1884. Breslau 1885.
- Leopoldina. Amtl. Organ d. kais. Leopoldinisch-Carolinisch-deutschen Akad. der Naturforscher. H. XX, No. 21—24. XXI, No. 1—20. Halle 1885.
- Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Bd. 16, H. 3. Halle 1885.
- Bericht über die Sitzungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle im J. 1884. Halle 1884.
- Zeitschrift für Naturwissenschaften. Originalabhandlungen u. Berichte. Hrsg. vom Naturwiss. Verein f. Sachsen und Thüringen in Halle. 4. Folge, Bd. 3, 1884 (d. ganzen Reihe 57. Bd.), H. 5. 6. Bd. 4, 1885 (d. ganzen Reihe 58. Bd.), H. 1—4. Halle 1884. 85.
- Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten über die physikalischen Eigenschaften der Ostsee u. Nordsee u. die Fischerei. Jahrg. 1884, H. 1—12. Berlin 1885. 86.
- Verhandlungen des Vereins f. naturwissenschaftl. Unterhaltung zu Hamburg. Bd. 5. 1878—82. Hamburg 1883.
- Zeitschrift des Vereins für Lübeckische Geschichte u. Alterthumskunde. Bd. 4, H. 3. Lübeck 1884.
- Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. N. F. Bd. 6, H. 2. Danzig 1885.
- Schriften der physikal.-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Jahrg. 25 (1884), Abth. 1. 2. Königsberg 1884. 85.
- Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen. Jahrg. 1, H. 1. 2. Posen 1885.
43. Jahresbericht des Westfälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft u. Kunst für 1884. Münster 1885.
- Jahrbücher des Nassauschen Vereins für Naturkunde. Jahrg. 37. Wiesbaden 1884.
- Sitzungsberichte der physikal.-medizinischen Societät in Erlangen. Heft 16. Erlangen 1884.
- Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. 1884 (Nebst Abhandlungen, Bd. 8, Bogen 1. 2). Nürnberg 1885.
- Anzeiger des Germanischen Nationalmuseums. Bd. 1, H. 1 (Jahrg. 1884). — Mittheilungen aus dem Germanischen Museum. Bd. 1, H. 1 (Jahrg. 1884). — Katalog der im Germanischen Museum befindlichen Glasgemälde aus älterer Zeit. Nürnberg 1884.
- Sitzungsberichte der physikal.-medizin. Gesellschaft in Würzburg. Jahrg. 1884. Würzburg 1884.
- Verhandlungen der physikal.-medizin. Gesellschaft in Würzburg. N. F. Bd. 18. Würzburg 1884.
- Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Hsg. v. d. Kgl. Statist.-topogr. Bureau. Jahrg. 7 (1884), H. 1—4. Stuttg. 1884. 85.
- Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a/M. f. d. Rechnungsjahr 1883—84. Frankfurt a/M. 1885.
24. und 25. Bericht über die Thätigkeit des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Vereinsjahr 1882—84. Offenbach 1885.

- Verhandlungen des naturhistor.-medicin. Vereins zu Heidelberg. N. F. Bd. 3, H. 4. Heidelberg 1885.
- Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Luzern d. 16.—18. Sept. 1884 (67. Jahresversammlung). Jahresbericht 1883/84 Luzern 1884.
- Archives des sciences physiques et naturelles, Nov. Déc. 1884: Comptendu des travaux présentés à la 67. session de la Société Helvétique des sciences naturelles réunie à Lucerne les 16—18. Sept. 1884. Genève 1884.
- Neue Denkschriften d. allgem. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Bd 29, Abth. 4. Basel 1884.
- Beiträge zur vaterländ. Geschichte. Hrsg. v. d. Historischen u. Antiquarischen Gesellschaft in Basel. N. F. Bd. 2 (der ganzen Reihe 12. Bd.) H. 4. Basel 1885.
- Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Th. 7, H. 3 Basel 1885.
- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus d. J. 1884 H. 2. 3 (No. 1083—1102). 1885, H. 4 (No. 1103—18). Bern 1884. 85
- Vierzehnter Jahresbericht der historisch-antiquarischen Gesellschaft von Graubünden. Jahrg. 1884. Chur 1884.
- Lemnius, Simon, Die Raeteis. Epos in 9 Gesängen. Unter Veranstaltung d. hist.-antiquar. Gesellschaft Graubündens hrsg. v. P. Plattner Chur 1874.
- Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. N. F. Jahrg 27 (Vereinsjahr 1882/83). 28 (Vereinsjahr 1883/84). Chur 1884. 85
- Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève. T. 28 P. II. 29, P. I. Genève 1883—85.
- Vierteljahrsschrift d. naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Jahrg. 26—29 Zürich 1884—84.
- Verslagen en Mededeelingen der Kon. Akad. v. Wetensch. Afdeel. Letterkunde. III. Reeks, Deel 4. Amsterdam 1884. Afdeel. Natuurkunde II. Reeks, Deel 19. 20. Amsterdam 1884. — Naam- en zaakregister op de Versl. en Meded., Afd. Natuurk., II. Ser., D. 4—20. Amsterdam 1884.
- Jaarboek van de Kon. Akad. v. Wetensch. gevestigd te Amsterdam, voor 1883.
- Processen-verbaal van de gewone Vergaderingen d. Kon. Akad. v. Wetensch. te Amsterdam. Afdeel. Natuurkunde. Mei 1883—Maart 1884
- Programma certaminis poetici ab Acad. Reg. disciplin. Neerlandica ex legato Hoeufftiano anno 1885 indicti.
- Esseiva, Petr., Juditha. Praemio aureo orn. in certamine poet. Hoeufftiano. Acced. carmen laudatum. Amstelod. 1884.
- Bijdragen tot de Dierkunde, uitg. door het Genootschap 'Natura artis magistra' te Amsterdam. Aflev. 11. 12. Amsterdam 1885.
- Annales de l'École Polytechnique de Delft. Livr. 1. 2. Leide 1884. 85.
- Handelingen en Mededeelingen van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden over het jaar 1884. Leiden 1884.
- Levensberigten der afgestorvene medeleden van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden. Bijlage tot de Handelingen van 1884 Leiden 1884.

Nederlandsch kruidkundig Archief. Verslagen en Mededeelingen der Nederlandsche botanische Vereeniging. Ser. II. Deel 4, St. 4. Nijmegen 1885.

Programme de la Société de philosophie expérimentale de Rotterdam. 1884.

Aanteekeningen van het verhandelde in de sectie-vergaderingen van het Provinc. Utrechtsche Genootschap van kunsten en wetenschappen, ter gelegenheid van de algem. vergaderingen gehouden d. 27. Juni 1882; d. 26. Juni 1883. Utrecht 1882—83.

Verslag van het verhandelde in de algem. vergader. van het Provinc. Utrechtsche Genootschap van kunsten en wetensch., gehouden d. 27. Juni 1882, d. 26. Juni 1883, 24. Juni 1884. Utrecht 1882—84.

Sraëls, A. H., en C. E. Daniëls, De verdiensten der Hollandsche geleerden ten opzichte van Harveys leer van den bloedsomloop. Met goud bekroond. Uitg. door het Provinc. Utrechtsche Genootschap v. kunsten en wetenschappen. Utrecht 1883.

Plaats, J. D. van der, De plaatsbepaling bij de aromatische lichamen. Prijsvraag uitgeschr. door het Prov. Utrechtsche Genootsch. v. kunsten en wetenschappen. Mit goud bekroond. Utrecht 1883.

Questions mises au concours par la Société des arts et des sciences établie à Utrecht, 1885.

Bijdragen en Mededeelingen van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. Deel 8. Utrecht 1885.

Verken van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. N. S. 38. 39. Utrecht 1884.

Onderzoekingen gedaan in het Physiolog. Laboratorium d. Utrechtsche Hoogeschool. Uitgeg. door F. C. Donders en Th. W. Engelmann. Derde Reeks, IX. Utrecht 1884.

Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, publiées par la Société Hollandaise des sciences à Harlem. T. 49, Livr. 4. 5. T. 20, Livr. 4—3. Harlem 1884. 85.

Programma van de Hollandsche Maatschappij der Wetensch. te Haarlem voor het jaar 1885.

Archives du Musée Teyler. Sér. II. Vol. 2, P. 2. Harlem 1885.

Verhandelingen rakende den natuurlijken en geopenbaarden godsdienst, uitg. door Teylers Godgeleerd Genootschap. N. S. Deel 44, St. 2. Haarlem 1885.

Recueil des mémoires et des travaux publiés par la Société Botanique du Grand-Duché de Luxembourg. No. 9. 40 (1883. 84). Luxemb. 1885.

Bulletins de l'Académie Royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Année 52 (1883), T. 6. Année 53 (1884), T. 7. 8. Bruxelles 1883. 84.

Mémoires de l'Académie Royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. T. 45. Bruxelles 1884.

Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, publ. p. l'Acad. R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. T. 45. 46. Bruxelles 1883. 84.

Mémoires couronnés et autres Mémoires publ. p. l'Acad. R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Collection in - 8°. T. 36. Bruxelles 1884.

- Annuaire de l'Acad. R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Année 50 (1884). 51 (1885). Bruxelles 1884. 85.
- Annales de la Société entomologique de Belgique. T. 28. 29, P. 1. Bruxelles 1884. 85.
- Bullettino dell' Istituto di corrispondenza archeologica per l'anno 1884. No. 12 (und Elenco de' partecipanti alla fine dell' anno 1884). 1885. No. 1—11. Roma 1885.
- Atti della R. Accademia de' Lincei. Serie III. Memorie della Classe di scienze fisiche, matemat. e naturali. Vol. 14—17. Roma 1883. 84. — Memorie della classe di scienze morali, storiche e filologiche. Vol. 8. 10. 11. Roma 1883. — Transunti Vol. 8, Fasc. 16. Roma 1884. — Serie IV. Rendiconti. Vol. 1, Fasc. 1—14. 16—19. 21—26. Roma 1884. 85.
- Osservazioni meteorologiche fatte al R. Osservatorio del Campidoglio. Dal Luglio al Dicembre 1884. Estratto dagli Atti della R. Accad. de' Lincei. Roma 1885.
- Memorie del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere. Classe di lettere e scienze mor. e polit. Vol. 15, Fasc. 2. Milano 1885.
- Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere. Rendiconti. Ser. II, Vol. 1. Milano 1884.
- Atti della R. Accademia delle scienze di Torino. Vol. XX, Disp. 1—8. Torino 1885.
- Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. Ser. II, T. 30. Torino 1884.
- L'Ottica di Claudio Tolomeo, da Eugenio ridotta in latino, ora per la prima volta pubbl. da Gilb. Govi. Torino 1885.
- Programm für den fünften Bressa'schen Preis. Turin 1885.
- Bollettino meteorologico ed astronomico dell' Osservatorio della R. Università di Torino. Anno 19 (1884). Parte meteorologica. Torino 1885.
- Pubblicazioni del R. Istituto di studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di filosofia e filologia. Chiappelli, Aless. Della interpretazione panteistica di Platone. Firenze 1884. — Sezione di medicina e chirurgia e Scuola di farmacia. Archivio della Scuola d'anatomia patologica, diretto da G. Pellizzari. Vol. 1. Firenze 1884. — Sezione di scienze fisiche e naturali. Rovighi, A. e G. Santini, Sulle convulsioni epilettiche per veleni. Firenze 1885.
- Atti della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Memorie Vol. 6, Fasc. 2. Pisa 1885.
- Processi verbali della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Vol. 4, adunanza del 14. Dic. 1884, 22. Marzo, 28. Giugno 1885.
- Decimo Anniversario della Società Toscana di scienze naturali e cinquantesimo d'insegnamento del prof. Gius. Meneghini, 14. Dec. 1884. Pisa 1885.
- Annali della R. Scuola normale superiore di Pisa. Della Serie Vol. 7 (Filosofia e Filol., Vol. 4). Pisa 1884.
- Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Ser. VI. T. 2, Disp. 1—40. T. 3, Disp. 1—9. Venezia 1883—85. — Temi di premio proposti nella solenne adunanza del 15. Agosto 1885.
- Memorie del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Vol. 22, P. 1. Venezia 1884. 85.

- Giornale di scienze naturali ed economiche, pubbl. p. cura della Società di scienze nat. ed econom. di Palermo. Vol. 16 (Anno 1883—84). Palermo 1884.
- Rendiconti del Circolo matematico di Palermo. Marzo 1884—Marzo 1885. Palermo 1885.
- Ἀναγραφὴ τῶν ἐπὶ τὸ ἀκαδ. ἔτος 1884/85 ἀρχῶν τοῦ Ἐθνικοῦ Πανεπιστημίου. Ἀθήνησιν 1884.
- Κυριακὸς, Π. Γ., Τὰ κατὰ τὴν τεσσαρακοστὴν τετάρτην πρυτανείαν τοῦ Ἐθνικοῦ Πανεπιστημίου. Ἀθήνησιν 1884.
- Κώστης, Κ. Ν., Περὶ ἀδικήματος καὶ ποινῆς ἐν τῇ ἀρχαίᾳ ἐλληνικῇ τραγωδίᾳ, Ἀθήνησιν 1885.
- Philosophical Transactions of the R. Society of London. For the year 1884. Vol. 175, P. 1. 2. London 1884. 85. — The R. Society, 1. Dec. 1884 (List of the members).
- Proceedings of the R. Society of London. Vol. XXXVII, No. 232—34. Vol. XXXVIII, No. 235—38. Vol. XXXIX, No. 239. London 1884. 85.
- Proceedings of the R. Institution of Great Britain. Vol. XI, P. 1 (No. 78). London 1885.
- Memoirs of the R. Astronomical Society. Vol. 48 (1884), P. 2. London 1885.
- Proceedings of the London Mathematical Society. Vol. 15, No. 229—232. Vol. 16, No. 233—252. London 1884. 85. — List of members, 13th Nov. 1884. London 1884.
- Journal of the R. Microscopical Society, containing its Transactions and Proceedings. Ser. II. Vol. 4, P. 5. Vol. 5, P. 1—6. London 1884. 85.
- Report on the scientific results of the exploring voyage of H. M. S. Challenger, 1873—76. Narrative, Vol. 1, P. 1. 2. Zoology, Vol. 11—13. London 1884. 85.
- Proceedings of the Cambridge Philosophical Society. Vol. 5, P. 1—4. Cambridge 1884. 85.
- Transactions of the Cambridge Philosophical Society. Vol. 14, P. 1. Cambridge 1885.
- Records of the tercentenary festival of the University of Edinburgh celebrated April 1884. Edinburgh and London 1885.
- Address to the students of the University of Edinburgh by Sir Alex. Grant, delivered on 28th Oct. 1884. Edinburgh and London 1884.
- Proceedings of the R. Physical Society. Vol. 4 (Session 1874—78) — 8, P. 2 (1884—85). Edinburgh 1878—85.
- Transactions of the Edinburgh Geological Society. Vol. 4, P. 3. Vol. 5, P. 1. Edinburgh 1883. 85.
- The scientific Proceedings of the R. Dublin Society. N. Ser. Vol. 4, P. 5. 6. Dublin 1884. 85.
- The scientific Transactions of the R. Dublin Society. Ser. II. Vol. 3, No. 4—6. Dublin 1884. 85.
- Journal de l'École polytechnique, publ. p. le Conseil d'instruction de cet établissement. Cah. 54. Paris 1884.
- Bulletin de la Société mathématique de France. T. 12, No. 5. 6. T. 13, No. 1—5. Paris 1884. 85.
- Travaux et Mémoires du Bureau international des poids et mesures, publ. sous l'autorité du Comité international. T. 4. Paris 1885.

- Revue internationale de l'électricité et de ses applications. Année I, No. 1. 2. Paris 1885.
- Mémoires de la Société des sciences physiques et naturelles de Bordeaux. III. Série. T. 1. Paris 1884.
- Mémoires de la Société Nationale des sciences naturelles de Cherbourg. T. 24 (III. Sér. T. 4). Paris, Cherbourg 1884. — Catalogue de la bibliothèque de la Soc. Nationale des sciences nat. de Cherbourg. réd. p. A. Le Jolis. 2. Partie, Livr. 3. Cherbourg 1883.
- Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. Classe des lettres. T. 21. 22. Classe des sciences. T. 27. Paris, Lyon 1884. 85.
- Académie des sciences et lettres de Montpellier. Mémoires de la section des lettres. T. 7, Fasc. 2 (Années 1883—84). — Mémoires de la section de médecine. T. 5, Fasc. 3 (Années 1880—84). — Mémoires de la section des sciences. T. 10, Fasc. 3 (Années 1883—84). Montpellier 1884.
- Bulletin de la Société des sciences de Nancy (ancienne Société des sciences naturelles de Strasbourg). Sér. II. T. 7, Fasc. 17. Année 17 (1884). Paris 1885.
- Real Academia de ciencias morales y políticas. Año de 1885. Madrid d. J.
- Real Academia de ciencias morales y políticas. Programa para los concursos ordinarios de 1886 y 1887.
- Bru del Hierro, Carlos, Estudio sobre la proporción entre la gravedad de los delitos y de las penas. Memoria premiada con accésit por la R. Academia de ciencias mor. y pol. Madrid 1885.
- Anales del Instituto y Observatorio de marina de San Fernando, publ. p. C. Pujazon. Sección 2. Observaciones meteorológicas. Año 1883. 84. San Fernando 1884. 85.
- Jornal de ciencias mathematicas e astronomicas, p. p. G. Texeira. Vol. 6, No. 1. Coimbra 1885.
- Oversigt over det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger i aaret 1884, No. 3. 1885, No. 1. 2.
- Det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvid. og matemat. Afd. 6. Række. Bd. 1, No. 11. Bd. 2, No. 7. Bd. 3, No. 1. 3. Kjøbenhavn 1885.
- Regesta diplomatica historiae Danicae, cura Soc. Reg. scient. Danicae. Ser. II. T. 1, Fasc. 4. Kjøbenhavn 1885.
- Libri memoriales Capituli Lundensis. Paa ny udg. ved C. Week e. Hefte 1. Kjøbenhavn 1884.
- Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademiens Handlingar. Del 28 (N. F. Del 8), I. Del 30 (N. F. Del 10). Stockholm 1885.
- Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademiens Månadsblad. Årg. 13 (1884). Stockholm 1884—85.
- Antiquarisk Tidskrift för Sverige, utg. of Kongl. Vitterhets, Historie och Antiquitets Akademien genom Bror Emil Hildebrand. Delen 7, H. 4. Stockholm 1884—85.
- Entomologisk Tidskrift, på föranstaltande af Entomologiska Föreningen i Stockholm utg. af Jac. Spångberg. Årg. 5 (1884), H. 3. 4. Stockholm d. J.
- Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Års-Skrift. T. 19 (1882—83), I—IV. T. 20 (1883—84), I—IV. Lund. d. J.

- Lunds Universitets-Biblioteks Accessions-Katalog. 1883. 1884. Lund 1884. 85.
- Nova Acta Reg. Societatis scientiarum Upsaliensis. Ser. III. Vol. XII, Fasc. 2. Upsaliae 1885.
- Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique de l'Université d'Upsal. Vol. 16 (1884). Upsal 1884—85.
- Brito Capello, J. C. de, et H. Hildebrand Hildebrandsson, Rapport au Comité météorologique international. Upsala 1885.
- Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania. Aar 1884 u. 1884, No. 4—16. 1885 No. 1. 3. 5—8. 10. Christiania 1884. 85.
- Vandstandsobservationer. Udg. af den Norske Gradmaalingskommission. Hefte 3. Christiania 1885.
- Publication d. Norwegischen Commission der Europäischen Gradmessung. Geodätische Arbeiten, H. 4. Christiania 1885.
- Den Norske Nordhavs-Expedition 1876—78. XII. Zoologi. Danielssen, D. C., og Joh. Koren, Pennatulida. XIII. Zoologi. Hansen, G. Armauer, Spongiadae. XIV. Zoologi. Sars, G. O., Crustacea IA. IB. Christiania 1884. 85.
- Fromsø Museums Aarshefter. 5—8. Tromsø 1882—85. — Tromsø Museums Aarsberetning for 1882. 83. 84. Tromsø 1883—85.
- Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St.-Petersbourg. VII. Série. T. 32, No. 13—18. T. 33, No. 1. 2. St.-Petersbourg 1884. 85.
- Bulletin de l'Académie Impériale des sciences de St.-Petersbourg. T. XXIX, No. 4. T. XXX, No. 1. 2. St.-Petersbourg 1884. 85.
- Annalen d. physikalischen Centralobservatoriums, herausg. von H. Wild. Jahrg. 1883, Th. 4. 2. St. Petersburg 1884.
- Čapiski Istoriko-philologičeskago Fakulteta, Imp. S.-Peterburgskago Universiteta. Čast 1—4. 5, 1. 2. 6. 7, 1. 2. 8—10. 12—14. St. Petersburg 1876—84.
- Čajunov, A., Ob ustojčivosti ellipsoidalnych form ravnovėsija vrašča-juščejsja židkosti. St. Petersburg 1884.
- Calmann, C., Über eine Parsenhandschrift der kais. öffentl. Bibliothek zu St. Petersburg. St. Petersburg 1878.
- Specimina linguae palaeoslovenicae. Edid. V. Jagić. Petropoli 1882.
- Čukovski, V. A., Ali Auchadeddin Enveri. St. Petersburg 1883.
- Čudny S.-Peterburgskago Obščestva Estestvoispytatelej. T. 12, 1. 2. 13, 1. 2. 14, 1. 2. 15, 1. St. Petersburg 1884—84.
- Jahresbericht für 1882—83 und 1883—84 am 27. Mai 1884 dem Comité der Nicolai-Hauptsternwarte abgestattet vom Director der Sternwarte. Jahresbericht am 25. Mai 1885 dem Comité abgestattet. Aus d. Russ. übersetzt. S. Petersburg 1884. 85.
- Čruve, O., Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1885 ad 1889 computatae. Petropoli 1885.
- Čruve, O., Die Beschlüsse der Washingtoner Meridianconferenz. St. Petersburg 1885.
- Čudolženie Svoda zakonov Rossijskoj Imperii. Po 30. Ijunja 1883 goda. Čast 1. S.-Petersburg o. J.
- Čudbnye ustavy Imperatora Aleksandra II., izdannye po povelēniju Imp. Aleksandra Aleksandroviča. Izdanie 1883 goda. S.-Petersburg 1884.
- Annales de l'Observatoire de Moscou, publ. p. Th. Bredichin. Vol. X, Livr. 2. Moscou 1884.

- Bulletin de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. T. 59 (Année 1884), No. 4—3. Moscou 1884.
- Universitetskija Izvěstija. God 24 (1884), Nr. 4—12. 25 (1885), No. 1—9. Kiev 1884. 85.
- Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens im Tifliser Physikalisch-Observatorium, im J. 1882. 83. Hrsg. v. J. Mielberg. Tiflis 1885.
- Magnetische Beobachtungen des Tifliser Physikalischen Observatorium i. J. 1883. Hrsg. von J. Mielberg. Tiflis 1885.
- Meteorologische Beobachtungen des Tifliser Physikalischen Observatorium i. J. 1883. 84. Hrsg. von J. Mielberg. Tiflis 1885.
- Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. Jahrg. 27. 28. Riga 1884. 85.
- Acta Societatis scientiarum Fennicae. T. 14. Helsingforsiae 1885.
- Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XXVI (1883—84). Helsingfors 1884.
- Bidrag till kännedom af Finlands natur och folk, utg. af Finska Vetenskaps-Societ. Häftet 39—42. Helsingfors 1884. 85.
- Krüger, A., Zonenbeobachtungen d. Sterne zwischen 55. u. 56. Gr. nördl. Declin., angestellt an d. Sternwarten zu Helsingfors u. Gothenburg u. auf Kosten d. Kais. Alexanders-Universität herausgegeben. Bd. 2. Helsingfors 1885.
- Finlands Geologiska Undersökning. Kartbladet 4—7. Beskrifning till Kartbladet 4—7. Helsingfors 1879—84.
- Proceedings of the American Philosophical Society, held at Philadelphia for promoting useful knowledge. Vol. XXI, No. 116. Vol. XXII, No. 117—119. Philadelphia 1885.
- Register of papers published in the Transactions and Proceedings of the American Philosophical Society, by H. Phillips. Philadelphia 1884.
- Proceedings of the American Oriental Society at Baltimore, Oct. 1884; Boston, May 1885.
- Journal of the American Oriental Society. Vol. 11, No. 2. New Haven 1885.
- Transactions of the American Philological Association. Vol. 15 (1884). Cambridge, Mass. 1885.
- American Journal of Mathematics pure and applied. Publ. under the auspices of the Johns Hopkins University. Vol. VII, No. 2—4. Vol. VIII, No. 1. Baltimore 1885.
- Johns Hopkins University Circulars. Vol. IV, No. 36—43. Vol. 5, No. 1. Baltimore 1885.
- Johns Hopkins University Studies in historical and political science. III. Ser. 1—12. Baltimore 1885.
- Memoirs of the American Academy of arts and sciences. N. S. Vol. 1. P. 3. Vol. 11 (Centennial Volume), P. 2, N. 1. Cambridge 1885.
- Proceedings of the American Academy of arts and sciences. N. S. Vol. X (Whole Ser. Vol. XX). From May 1884 to May 1885. Selected from the Records. Boston 1885.
- Memoirs of the Boston Society of Natural History. Vol. III, No. 8—11. Boston 1884.
- Proceedings of the Boston Society of Natural History. Vol. XXII, P. 2 (No. 1882—Febr. 1883). 3 (March—Oct. 1883). Boston 1883. 84.

- Bulletin of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. VII (Geological Ser., Vol. 4), No. 2. 3. 5—8. 11. Vol. XI, No. 11. XII, No. 4. 2. Cambridge, Mass. 1881—85.
- Memoirs of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. X, No. 4. Vol. XI, No. 1. Vol. XIV, No. 1, P. 1. Cambridge, Mass. 1884. 85.
- 25th Annual Report of the Curator of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass., for 1884/85. Cambridge, Mass. 1885.
- Proceedings of the Colorado Scientific Society. Vol. 1 (1883. 84). Denver o. J.
- The geological and natural history Survey of Minnesota. Annual Report 1 (for the year 1872. 2th ed.). 7 (1878). 10 (1884)—12 (1883). Minneapolis 1879—84.
- Report for the year 1883—84 presented by the board of managers of the Observatory in Yale College. (New Haven 1884.)
- Annals of the New York Academy of sciences (late Lyceum of natural history). Vol. III, No. 3—6. New York 1883. 84.
- Bulletin of the American Geographical Society. 1884, No. 3. 4. 1885, No. 1. New York 1884. 85.
- Journal of the New York Microscopical Society. Vol. I, No. 2. New York 1885.
- Second geological Survey of Pennsylvania. 64 Bde. Harrisburg 1875—85.
- Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia. 1884, P. 3 (Nov. Dec.). 1885, P. 1 (Jan.—March). 2 (April—July). Philadelphia 1884. 85.
- Annual Reports of the Trustees of the Peabody Academy of sciences. 1874 to 1884. Salem 1885.
- Memoirs of the National Academy of sciences. Vol. 2. 1883. Washington 1884.
- Report of the Superintendent of the U. S. Naval Observatory for the year ending Oct. 30, 1884. Washington 1884.
- Astronomical and meteorological Observations made during the year 1880 at the U. S. Naval Observatory (Washington Astronomical and meteorological Observations Vol. 27). Washington 1884.
- Report of the Commissioner of agriculture for the year 1884. Washington 1884.
- Report of the Superintendent of the U. S. Coast Survey, showing the progress of the work during the fiscal year ending with June 1883. P. 1. 2. Washington 1884.
- Bulletin of the U. S. Geological Survey. No. 2—6. Washington 1884.
- Monographs of the U. S. Geological Survey. Vol. III—VIII. Washington 1882—84.
- Third Annual Report of the U. S. Geological Survey to the Secretary of the Interior 1881—82, by J. W. Powell. Washington 1883.
- Professional Papers of the Signal Service, U. S. War Department. No. 13. 14. Washington 1884.
- Annual Report of the Chief Signal-Officer to the Secretary of war for the year 1883. Washington 1884.
- Smithsonian Contributions to knowledge. Vol. 24. 25. Washington 1885.

- Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for the year 1883. Washington 1885.
- Second Annual Report of the Bureau of Ethnology to the Secretary of the Smithsonian Institution. 1880—81. By J. W. Powell. Washington 1883.
- The Canadian Record of science, including the Proceedings of the Natural history Society of Montreal and replacing the Canadian Naturalist Vol. 1, No. 3. 4. Montreal 1885.
- Proceedings of the Canadian Institute, Toronto, being a continuation of the Canadian Journal of science, literature and history. Vol. 2, Fasc. 2. 3. III. Ser. Vol. 3, Fasc. 1. 2. Toronto 1884. 85.
- Anuario del Observatorio astronómico nacional de Tacubaya, para el año 1886 (Año VI). México 1885.
- Anales estadísticos de la Republica de Guatemala. Año de 1883. T. 3. Guatemala (1884).
- Boletín de la R. Sociedad Económica de amigos del país. Revista Filipina de ciencias y artes. Año 3 (1884), No. 5—12. Año 4 (1885), No. 1—3. Manila d. J.
- Netto, Ladisl., Conférence faite au Muséum National en présence de LL. MM. Impériales le 4. Nov. 1884. Rio de Janeiro 1885.
- Boletín de la Academia nacional de ciencias de la Republica Argentina: T. VI, Entrega 4. T. VII, Entrega 1—4. T. VIII, Entrega 1. Córdoba 1884. 85.
- Nevill, G., Hand List of Mollusca in the Indian Museum, Calcutta. P. 1. Gastropoda. Prosobranchia-Neurobranchia (continued). Calcutta 1884.
- Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 45, Afl. 1. 's Gravenhage 1885.
- Notulen van de algemeene en bestuurs-vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 22 (1884), No. 2—4. Deel 23 (1885), No. 1. Batavia 1884. 85.
- Tijdschrift voor Indische taal-, land- en volkenkunde, uitgeg. door het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 2. Afl. 5. 6. Deel 30, Afl. 3. 4. Batavia 1884. 85.
- Realia. Register op de generale resolutiën van het Kasteel Batavia 1632—1805. Uitgeg. d. het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 2. 's Hage, Batavia 1885.
- Haga, A., Nederlandsch Nieuw Guinea en de Papoesche Eilanden. Historische Bijdrage. 1500—1883. Uitgeg. d. het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 1. 2. Batavia, 's Hage 1884.
- Nederlandsch-Indisch Plakaatboek 1602—1811, door I. H. van der Chijs. Uitgeg. d. het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 1. Batavia, 's Hage 1885.
- Observations made at the magnetical and meteorological Observatory. Published by order of the Government of Netherlands India. Vol. 6, P. 1. Batavia 1885.
- Natuurkundige Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië, uitgeg. d. de Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië. Deel 44 (VIII. Ser. D. 5). Batavia 1885.

- Catalogus der Bibliotheek van de Kon. Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië. Batavia 1884.
- Verbeek, R. D. M., Krakatau. P. I. Batavia 1885.
- Transactions and Proceedings of the R. Society of Victoria. Vol. 20, 21. Melbourne 1884. 85.

2. Einzelne Schriften.

- Ashburner, Ch. A., Brief description of the anthracit coal fields of Pennsylvania. (Reprinted from the Proceed. of the Engineers Club of Philadelphia.) Philadelphia 1884.
- Autolyci de sphaera quae movetur liber, de ortibus et occasibus libri II. Edid. F. Hultsch. Lipsiae 1885.
- Fiedler, Wilh., Die darstellende Geometrie in organischer Verbindung mit der Geometrie der Lage. 3. Aufl. Th. 1. 2. Leipzig 1883. 85.
- Ders., Geometrische Mittheilungen. VI—IX (Sep.-A. a. d. Vierteljahrschrift d. Zürich. Naturf.-Gesellsch. Jahrg. 1884).
- Ders., Über die Durchdringung gleichseitiger Rotationshyperboloide von parallelen Axen (Sep.-A. aus Acta mathem., V. Stockholm 1884).
- (Flatau, J. J.), Geschichte des Hopfenbaues u. Hopfenhandels in Neutomischl bis z. J. 1859. 2. Aufl. Berlin 1883.
- Fleischer, H. L., Kleinere Schriften. Gesammelt, durchgesehen und vermehrt. Bd. I, Th. 1. 2. Leipzig 1885.
- Hegewald, Notice sur l'étude raisonnée du chinois (Extrait du mémoire de l'auteur). o. O. u. J.
- Ders., Vor dritthalbtausend Jahren. Des Assessors Ani Bewerbung um die Hand von Anta. Nach ägypt. Quellen bearb. Meiningen 1885.
- Hennig, Über Rassenbecken (Sep.-A.). 1885.
- Hirth, F., China and the Roman Orient. Researches into their ancient and mediaeval relations as represented in old Chinese records. Leipzig and Munich 1885.
- Humbert, Geo., Thèses présentées à la Faculté des sciences de Paris. Paris 1885.
- Kluk-Kluczycki, V. P., Umsturz irrthümlicher Schullehren. I. Krakau 1885.
- Lewis, H. Carvill, Marginal Kames (Reprinted from the Proceed. of the Acad. of nat. sciences of Philadelphia, 1885).
- Ders., A great trap dyke across Southeastern Pennsylvania (Read before the American Philosophical Soc., 1885).
- Loomis, E., Contributions to meteorology. Revised edition. New Haven 1885.
- Lukaševič, Pl., Kornoslov grečeskago jazyka. T. 1. 2. Kiev 1869. 72
- Ders., Kornoslov latinskago jazyka. Kiev 1872.
- Ders., Kornoslov evrejskago jazyka. Kiev 1883.
- Ders., Izloženie glavnyh zakonov estestvennoj i nabljudatelno-mikroskopičeskoj astronomii a takže astronomičeskoj meteorologii. T. 1. Kiev 1884.

- Lukašević, Pl., Izlědovanie o velikom godě solnca i o ego čislovidnom god. Kiev 1882.
- Ders., Mnimy indo-germanskij mir. Kiev 1873.
- Ders., Objasnenie assirijskich imen. Kiev 1868.
- Ders., Pričina nenasvisti angličan k slavjanskim narodam. Kiev 1877.
- Maasburg, M. Frdr. v., Die Galeerenstrafe in den deutschen u. böhmischen Erbländern Oesterreichs. Wien 1885.
- Ders., Die Organisirung der böhmischen Halsgerichte i. J. 1765. Prag 1884.
- Pirmez, Oct., Jours de solitude. Édition posthume. Paris 1883.
- Roselli, Ercole, Armonia assoluta e naturale delle scienze filosofiche e sociali. Ancona 1885.
- Ders., Logica e critica sull' origine delle umane cognizioni. Ancona 1879.
- Salmon, George, Lessons introductory to the modern higher Algebra. 4th ed. Dublin 1885.
- Schaffranek, A., The Flora of Palatka and vicinity (The Palatka Daily News, 1885).
- Schoebel, Ch., Mémoires sur les origines de l'écriture alphabétique. o. O. u. J.
- Topley, William, The national geological Surveys of Europe (Reprinted, with an appendix, from the Report of the British Association for 1884). London 1885.
- Veyder Malberg, Arthur Frhr. v., Über die Einheit aller Kraft. Wien 1884.
- Weihrauch, K., Anemometrische Scalen für Dorpat. Ein Beitrag zur Klimatologie Dorpats (Sep.-A.). Dorpat 1885.
- Willems, P., Le sénat de la république romaine. Appendices du T. I et Registres. Louvain 1885.
- Wroblewski, Sigism. de, Comment l'air a été liquéfié. Réponse à l'article de M. J. Jamin. Paris 1885.
- Ders., Sur les phénomènes que présentent les gaz permanents évaporés dans le vide. o. O. u. J.

INHALT.

	Seite
<i>M. Voigt</i> , Über die lex Fabia de plagiaris.	319
<i>Fleischer</i> , Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes	346
<i>Lipsius</i> , Bemerkungen über die dramatische Choregie . . .	411
<i>Curtius</i> , Über das lateinische Perfect auf vi und ui . . .	421
<i>Windisch</i> , Über das Drama Mr̥cchakaṭikā und die Kṛ̥ṣṇa- legende	439
Berichtigungen	480

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH - HISTORISCHE CLASSE.

ACHTUNDTREISSIGSTER BAND.

1886.

MIT DREI TAFELN.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

I N H A L T.

	Seite
verbeck, Über einige Apollonstatuen berühmter griechischer Künstler. Mit 3 Tafeln	4
leischer, Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes, V.	28
reizenach, Studien zur Geschichte der dramatischen Poesie im 17. Jahrh. I.	93
ultsch, Über eine Sammlung von Scholien zur Sphärik des Theodosios u. s. w.	119
leischer, Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes, VI	156
on der Gabelentz, Über Hans Conon von der Gabelentz . . .	217
indisch, Etymologische Beiträge	242

11. 11. 11.

11. 11. 11.

BERICHTE

ÜBER DIE

VERHANDLUNGEN

DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN

GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN

ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1886.

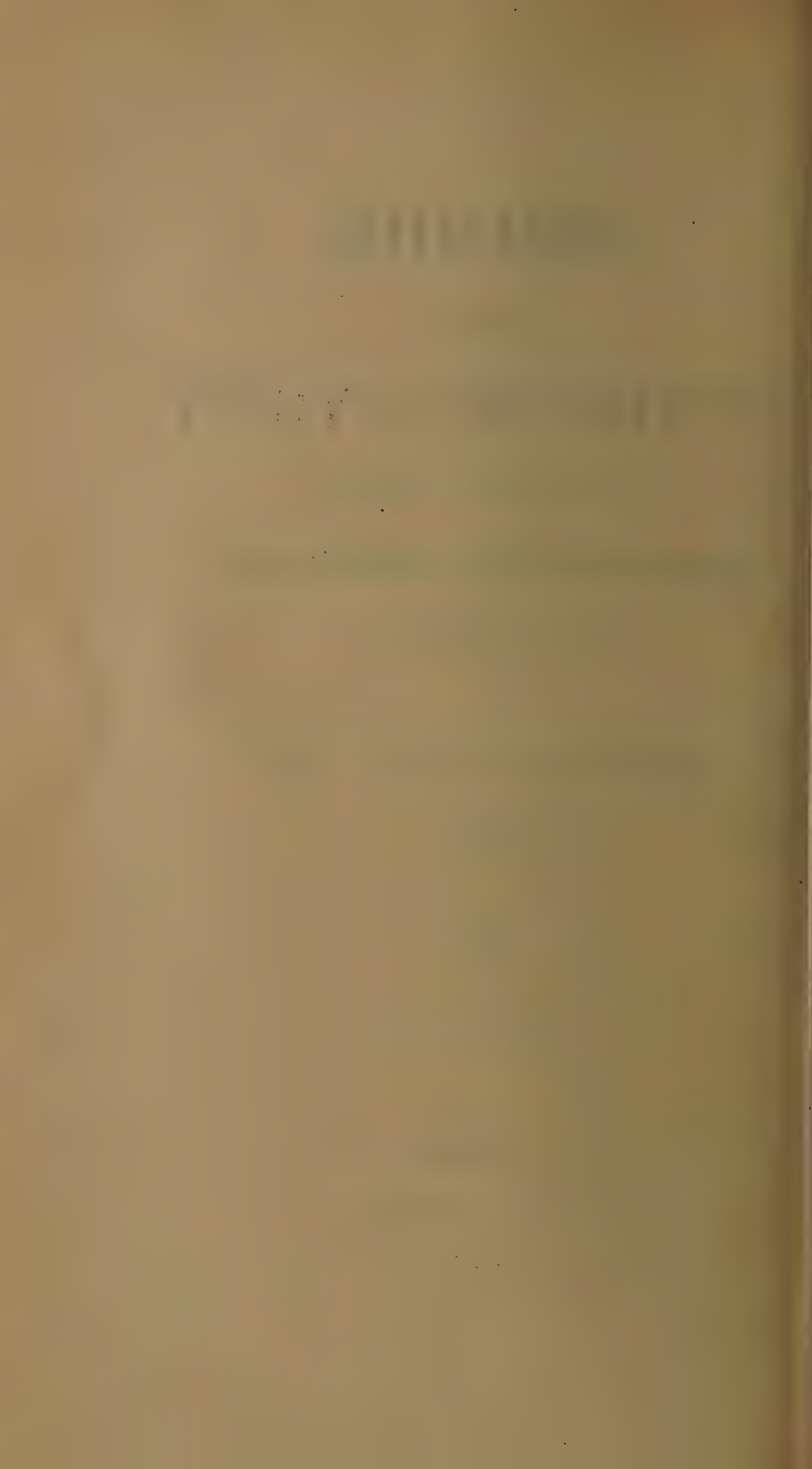
I.

MIT DREI TAFELN.

LEIPZIG

BEI S. HIRZEL.

1886.



SITZUNG AM 13. FEBRUAR 1886.

Herr Overbeck las *Über einige Apollonstatuen berühmter griechischer Künstler.*

Von allen griechischen Bildhauern haben für die Gestaltung des Apollon und die Entwicklung seines Idealbildes nach verschiedenen Richtungen, soviel wir ermessen können, die Mitglieder der sog. jüngern attischen Schule des 4. Jahrhunderts das weiteste und Beste gethan. Die folgenden Zeilen beschäftigen sich mit drei Apollonstatuen aus diesem Kreise beschäftigen und sind bestimmt, darzuthun, daß wir eine dieser Statuen, welche man zu kennen vermeinte, in der That nicht kennen, daß dagegen eine zweite desselben Meisters besser nachzuweisen ist, als man bisher angenommen hat und daß die Vorstellungen, welche man von einer dritten hatte, sich wesentlich berichtigen lassen. Das für die anzutretende Beweisführung nöthige numismatische Material hat mir die hilfreiche Freundlichkeit der Herren v. Sallet und Dressel in Berlin, Imhoof in Winterthur und Waldstein in Cambridge in der Hand gegeben, denen auch hier noch ein Mal der herzlichste Dank ausgesprochen werden soll.

I. Skopas.

1. Der Apollo Palatinus.

Bekanntlich war nach Plinius' Zeugniß ¹⁾ das Tempelbild, welches von Augustus nach der Schlacht bei Actium dem Apollon auf dem Palatin im Jahre der Stadt 726 geweihten Tempel ²⁾

¹⁾ Plin. N. H. 36. 25 item (Scopas fecit) Apollinem Palatinum.

²⁾ Vgl. Becker, Handb. d. röm. Alterth. I. S. 426 f.

von der Hand des Skopas und wahrscheinlich aus dem Neiseion in Rhamnus entführt¹⁾. Über diese Statue steht Alles, was wir litterarisch wissen in zwei Versen des Propertius, welche bezeugen einerseits, daß Apollon in derselben als langgewandeter Kitharode singend und folglich doch wohl ohne Zweifel auch die Kithara spielend dargestellt war und andererseits, daß diese Statue zwischen den Statuen der Leto und der Artemis stand, von welchen nach Plinius' Zeugniß³⁾ jene von Praxiteles' Sohne Kephisodotos, diese von Timotheos herrührte. Daß diese Vereinigung der drei Statuen dem ursprünglichigen Aufstellungsorte, Rhamnus, angehörte und nicht erst bei der Verpflanzung nach Rom durch ein blosses Zusammenstellen nicht zusammengehöriger Werke gebildet worden sei ist wahrscheinlich⁴⁾, und für die hier zu behandelnde Frage nicht ohne Bedeutung.

Mehr als dies bieten uns litterarische Quellen nicht, so daß die Frage, ob wir Genaueres über die Statue feststellen können und was dies sei, davon abhängt, ob wir Nachbildungen derselben in erhaltenen Kunstwerken nachzuweisen vermögen. Diese Frage ist von einer ganzen Reihe von Gelehrten⁵⁾ beantwortet worden, und zwar mit Verweisung auf von Augustus abwärts unter verschiedenen Kaisern geprägte Münzen, auf welchen einem mit der Kithara ausgestatteten Apollon die Beischriften Actius, Palatinus oder Augustus gegeben ist und auf die auch gewöhnlich mit diesen Münzen übereinstimmende, zusammen mit einer Musenreihe in der Villa des Cassius in Tivoli gefundene

1) Vgl. Urlichs, Skopas' Leben und Werke, Greifsw. 1863, S. 6. Stark, im Philol. 24. S. 424.

2) Propert. II. 31. 45. Deinde inter matrem deus ipse interque sororem Pythius in longa carmina veste sonat.

3) Plin. N. H. 36. 24. Romae-eius (Cephisodoti) opera sunt Latoniae Palatii delubro etc. und 32. Timothei manu Diana est Romae in Palatio Apollinis delubro.

4) Vgl. Urlichs a. a. O. S. 68. Es darf wohl auch daran erinnert werden, dass Dreivereine gerade für die Periode des Skopas und Praxiteles überaus gewöhnlich waren. Über die megarische Gruppe des Apollon zwischen Leto und Artemis von Praxiteles (Pausan. 4. 42, 5) vgl. unten S. 12, Anm. 2.

5) Soviel ich weiss zuerst von O. Müller, Handb. d. Arch. d. Kunst § 123, 4, Denkm. d. a. Kunst I. Nr. 444, ihm folgend u. A. von Bruns, Künstlergesch. I. S. 349 f., Urlichs, Skopas S. 69 und zuletzt noch, um die Anderen zu schweigen, Furtwängler in Roschers Mythol. Lexikon I. Sp. 1.

ne, bekannte Statue des Apollon Kitharodos in der Sala delle Muse des vaticanischen Museums (Taf. II, Nr. 4).

Mit dem Anspruch auf ganz besondere Gründlichkeit hat Stephani¹⁾ die erwähnten, soweit nöthig auf der beifolgenden Tafel I in Lichtdruck abgebildeten Münzen behandelt²⁾, so daß Geboten erscheint seinen Erörterungen hauptsächlich zu folgen. Dabei ist es jedoch nicht meine Absicht, in die Discussion der allgemeinen Behauptungen des petersburger Gelehrten über das Verhältniss der in Münzstempeln wiedergegebenen Kunstwerke zu den Originalen einzutreten, in deren Zusammenhang er auch die hier in Frage kommenden Münzen behandelt, wenn das würde Stephani gegenüber vergebens und Anderen gegenüber zum größten Theil überflüssig sein. Vielmehr sollen nur die erwähnten Münzen an sich und in ihrem Verhältniß zur gesuchten Statue des Skopas und zu der erhaltenen Statue in Vatican in's Auge gefasst werden.

Von diesen Münzen nun behauptet Stephani (S. 126), daß deren Verfertiger, wie der beigefügte Name des Apollo Actius, palatinus und Augustus³⁾ vollgültig beweist, eben die

1) Im Compte-rendu de la comm. Imp. arch. de St. Pétersb. pour l'année 1875.

2) Sagt er doch S. 126: »Numismatiker von Fach, denen noch reichere Sammlungen zu Gebote stehn, werden ohne Zweifel einige untergeordnete Einzelheiten noch genauer bestimmen können.«

3) Was diese verschiedenen Beinamen anlangt sagt Stephani a. a. O. nm. 4: »Die Beinamen Actius und Palatinus scheinen am frühesten im Gebrauche gewesen, der dritte, Augustus, d. h. Beschützer des kaiserlichen Hauses erst später hinzugetreten zu sein«. Wenn sich das auf die Münzinschriften gründet — und ich wüsste nicht, worauf es sich sonst gründen sollte —, so ist es nicht richtig, wenigstens nicht genau, vielmehr steht die Sache so: Die Beischrift Actius (Apollini Actio, resp. abgekürzt Act.) kommt nur auf den in den Jahren 46—40 v. u. Z. geprägten Münzen des Augustus (Steph. S. 127, Nr. 1—3) vor, diejenige Palatinus nur auf den im Jahr 191 geprägten Münzen des Commodus (Steph. S. 130 Nr. 9—12) und zwar, wie schon hier bemerkt werden möge, bei einer Figur, welche von derjenigen der Münzen des Augustus sehr verschieden ist, endlich die Beischrift Augustus auf den 140—143 geprägten Münzen des Antoninus Pius (Steph. S. 128, Nr. 4 u. 5) und auf den 194 u. 195 geprägten Münzen des Septimus Severus (Steph. S. 131, Nr. 12 u. 14). Dass das Epitheton Augustus den Apollon nicht als »Beschützer des kaiserl. Hauses« bezeichnet, sondern als »den hehren, erhabenen«, möge hier nur beiläufig erwähnt werden. Die Analogien, wie Concordia Augusta, Felicitas Augusta, Pax Augusta, Marti Augusto u. s. w. zeigen dies deutlich.

genannte Statue des Skopas wiedergeben wollten«, eine Hauptung, welche noch zwei Mal in etwas verschiedenen Worten wiederholt und bekräftigt wird, nämlich S. 132 mit diesen Worten: »daß ihre Verfertiger uns größtentheils selbst durch beigefügte Inschriften darüber vollkommene Gewißheit gegeben haben, daß sie die genannte im palatinischen Apollotempel aufbewahrte Statue des Apollon im Sinne hatten« und S. 142, wo von dem »ausdrücklichen Versicherung« der römischen Münzen die Rede ist, »daß sie die Palatinische Cultus-Statue des Apollon wiedergeben wollen«. An der Absicht der römischen Stempelschneider, die bewußte Statue wiederzugeben, wird sich freilich aus guten Gründen noch zweifeln lassen; nehmen wir jedoch eine solche Absicht nach Stephanis Behauptung einstweilen einmal an. Nun lesen wir bei ihm S. 132 nicht nur »daß die Verfertiger, obwohl sie die im palat. Tempel aufbewahrte Statue im Sinne hatten, doch . . . gar nicht wirkliche Copien derselben im strengen Sinne, d. h. in allem Wesentlichen treue Nachbildungen . . . , sondern nur freie m. o. w. selbstständige Bearbeitungen des ihnen in jener Statue dargebotenen Grund-Gedankens überliefert haben«, sondern auch: »daß fast allen (den Münztypen) . . . eine deutlich bewußte Absicht selbstständiger Geistesthätigkeit zu Grunde liegt, welche gar nicht daran denkt, eine genaue Wiedergabe, sondern nur eine eigene Bearbeitung eines gegebenen Themas dem Beschauer darzubieten«, ferner S. 135, »daß die übrigen Münzen keineswegs nur von den Münzen des Commodus, sondern eben so auch von einander in den wesentlichsten Elementen abweichen« und endlich S. 142, »daß die lange Reihe der römischen Münzen . . . gleich vom ersten Anfang an und zu gleichen Zeiten, so daß auch nicht etwa an verschiedenen Erneuerungen des Cultus-Bildes in verschiedenen Zeiten gedacht werden kann, in den handgreiflichsten Widerspruch mit einander, sogar in Bezug auf die wesentlichsten Elemente der Composition sich befinden. Ja, wenn dem aber so ist, so sollte man doch meinen, daß nach der allerhausbackensten Logik zunächst diejenigen Münzen (Steph. Nr. 6 des Antoninus Pius, Nr. 7 des Marcus Aurelius, Nr. 8 des Commodus, Nr. 13 des Septimius Severus), welche »der Namensbeischrift entbehren« oder welche »ni

« die Namensbeischrift des Gottes hinzufügen » aus der Stephanischen Liste hätten fortbleiben müssen, da ihnen dasjenige fehlt, wodurch ihre Verfertiger ihre Absicht kundgegeben haben sollen, die Statue im palatinischen Apollotempel darzustellen, während ihnen nur die auf selbstständiger Geistes-
 tätigkeit beruhende eigene Bearbeitung eines gegebenen Themas, also nach Stephani die rein zufällige Übereinstimmung der Typen mit einer Anzahl von Grundzügen anderer Typen die ihre der Aufnahme in die Liste verschafft hat, auf welche sie keinen Anspruch haben, da selbst diejenigen Münzen, welche die entscheidende Inschrift tragen, sich in den handgreiflichsten Widersprüchen zu einander, selbst in Betreff der wesentlichsten Elemente der Composition befinden. Allein das möge auf sich ruhenden bleiben, denn etwas Anderes ist wichtiger und bedeutsamer.

Wenn nämlich die Verschiedenheiten der Münztypen so groß sind, wie sie im Vorstehenden mit Stephanis eigenen Worten geschildert wurden, wenn sie nicht auf Einzelheiten in Attributen und sonstigen Nebendingen sich beschränken, sondern »von einander in den wesentlichsten Elementen abweichen« oder sich in Beziehung auf diese »unter einander im handgreiflichsten Widerspruch befinden«, wenn sie »gar nicht wirkliche Copien der Statue, sondern nur eine eigene Bearbeitung eines gegebenen Themas darbieten«, dann, ja dann kann man logischer Weise auch weder aus der Gesamtheit dieser Münzen, noch ohne die augenscheinlichste Willkür aus irgend einer oder aus einer Auswahl derselben einen Beleg für die Gestalt der skopasischen Statue gewinnen. Und zwar eben so wenig für die Handlung oder Lage, in welcher der Gott dargestellt war wie für sein Costüm.

Und ungefähr so, wenngleich nicht ganz so arg, wie Stephani, den gerade von ihm verfolgten Zwecken gemäß, die Schlage geschildert hat, verhält sie sich in der That wie die auf Tafel I zusammengestellten Münzen¹⁾ beweisen, welche

1) Die Bezifferung derselben ist die der Stephanischen Liste, in welcher die nöthigen Katalogs- und Abbildungsanführungen gegeben sind, welche ich hier nicht wiederhole. Die in () beigefügte Zahl bezieht sich auf die Tafel.

lediglich darin übereinstimmen, daß sie den Gott als Musik und lang gewandet darstellen und ihm die einen eine Kitha die anderen eine Lyra in den linken Arm geben, wengleich diese Instrumente wieder in verschiedener Lage gehalten werden.

Denn die einen dieser Typen zeigen uns den Gott aus einer in der mehr oder weniger gesenkten rechten Hand gehaltenen Schale spendend: 1 (1), 2¹ (2. 3), 4 (5), 5 (6), 7 (7), 8 (8), 12 (11), 14 (12), die anderen mit dem Plektron in eben dieser aber durchgehend tiefer gesenkten Hand: (2), 3 (4), 6, 9 (9), 10 (10) (wegen 2 (2. 3) s. Anm. 1); die einen geben ihn ruhend, und zwar bald auf dem rechten: 1 (1), 2 (2. 3), 3 (4), 12 (11), 14 (12), bald auf dem linken Beine: 4 (5), 5 (6), 8 (8) andere lebhafter bewegt: 6, 9 (9). Diese letztere (auf einer Münze des Commodus) ist nach meinem Urtheil eine völlig verschiedene Figur in einem kürzern Chiton, rechtshin (von der Beschauer) blickend, während die ganze übrige Folge eine linkshin blickende Figur zeigt, die Kithara (oder Lyra?) trotz der lebhaften Bewegung ziemlich sinnloser Weise auf einen Pfeiler gestützt. Auch hat sie, aber, wie schon oben (S. 3 Note) bemerkt, sie ganz allein die Beischrift APOL. PAL. und ich habe sie nur deshalb aufgenommen, weil Stephani sie diese Reihe einbezogen hat. Mit ihr stimmt 10 (10) (ebenfalls Commodus) bis auf die etwas ruhigere Haltung überein. Keiner der einzigen dieser Münzen aber stellt uns Apollon in Übereinstimmung mit der Schilderung der palatinischen Statue in den Worten des Propertius, *canmina sonans*, d. h. singend und spielend dar. Und was das Costüm anlangt zeigen uns die einen dieser Münzen den Gott in einem einfachen, langen und gegürteten Untergewande (Chiton poderes), so 1 (1), also die früheste und 11 (11) und 14 (12), d. h. diejenigen beiden Münzen (des Septimi

1) Zu Steph. 2 muss ich bemerken; dass während Stephani sagt, den Gott halte in den ihm vorliegenden Exemplaren eine vollkommen deutliche Schale, das hier abgebildete Exemplar (2) ein roh geprägter Aureus von Imp. X. ihm ein eben so unzweifelhaftes Plektron in die Hand giebt, während der Denar (3) mit Imp. XII. der Stephanischen Beschreibung entspricht. Bei diesem sonst vortrefflichen Exemplar der Imhoof'schen Sammlung ist das am unteren Rande stehende Wort: ACT schlecht ausgeprägt oder abgegriffen.

(verus), welche auch in allen übrigen Stücken mit Nr. 4 am genauesten übereinstimmen. Das Untergewand aber ist in diesen Münzen zugleich nicht mit einem Überschlag (einer sog. *aplois*) versehen. Andere geben dem Chiton nicht allein sehr deutlich einen solchen Überschlag 4 (5), 5 (6), 7 (9), 10 (10), sondern sie fügen demselben eine auf der Brust gespangte, über den Rücken lang herabfallende Chlamys hinzu 2 (2. 3), 4 (4), 4 (5), 5 (6), 7 (7) zweifelhaft nach verschiedenen Abbildungen, 8 (8), welche bald zu beiden Seiten der Gestalt ruhig herabhängt 2 (2. 3), 3 (4); bald in mehr oder weniger bewegten Falten dargestellt ist 4 (5), 5 (6), 8 (8), während auch bei diesen Gestalten der Überschlag des Chiton gelegentlich fehlt 2 (2), 3 (4). Alles dieses ohne jegliche Konsequenz, während in dieser Beziehung unbestimmte Ausdruck des Propertius, der Gott sei »in longa veste« dargestellt gewesen, uns ohne Willkühr keine Entscheidung darüber möglich macht, in welcher der verschiedenen in den Münztypen dargestellten Trachten die Statue des Skopas gebildet gewesen sei. Folglich durfte sich wenigstens Stephani, wie er doch S. 145 thut, auf das Zeugnis der Münztypen und darauf berufen, dass die Mehrzahl derselben den Apollon im Chiton und in der langen Chlamys darstellen, um daraus abzuleiten, daß die skopasische Statue eben so gebildet gewesen sei. Denn daß die Worte des Propertius nichts entscheiden können hat er selbst eingesehen, was es mit den übrigen Kunstwerken auf sich hat, auf welche Stephani sich beruft, um sowohl über die Handlung wie auch über das Costüm der Statue im palatinischen Tempel »mit Zurecht« zu entscheiden, das wird jetzt zu prüfen sein.

Hier kommt in erster Linie die oben erwähnte vaticanische Statue (Taf. II. Nr. 4) in Betracht. Es kann nicht nachdrücklicher genug ausgesprochen werden, weil das Gegentheil mit der gewissen Hartnäckigkeit immer wiederholt wird, dass zwischen dieser Statue und den eben besprochenen Münzen durchaus keinerlei weitere Ähnlichkeit besteht, als die ganz allgemeine, daß alle diese Figuren den umgewandeten, mit der Kithara ausgestatteten Apollon darstellen. Denn die vaticanische Statue zeigt den Gott in der That, was bei keiner einzigen der Münzen der Fall ist, im Schwunge musischer Begeisterung und in lebhafter Bewegung schreitend, kitharspielend und singend und trifft in diesem

letztern Punkte mit dem zusammen was Propertius von der palatinischen Statue sagt: carmina sonat. Aber auch bezeugte maßen nur in diesem einen Punkte, nicht auch in der lebhaften Bewegung. Denn wenn Stephani (S. 443) das Musiciren des Gottes und seine lebhafte Bewegung als etwas gleichsam selbstverständlich Zusammengehörendes, die Bewegung auch durch das Musiciren bedingt behandelt¹⁾, so werden einige der demnächst zu erwähnenden Monumente, um von manchen anderen zu schweigen, welche hier angeführt werden könnten zeigen, dass er hierin gröblich geirrt hat. Ungleich genauer als mit den Worten des Propertius, ja bis in Einzelheiten hin ein stimmt die vaticanische Statue mit der Apollosfigur auf Münzen Neros (Taf. II. Nr. 2—6) überein²⁾, welche jedoch nicht mit der Beischrift Actius oder Palatinus versehen sind. Schon hierdurch wird die Verbindung dieser Figur mit der palatinischen Statue gelockert; noch ungleich bestimmter aber trennt beide das bündige Zeugniß Suetons³⁾, daß sie eine der Statuen wiedergiebt, welche Nero nach seiner griechischen Virtuosenfahrt sich selbst in Rom errichten ließ. Daß aber diese neronischen Statuen irgend etwas mit der palatinischen Apollonstatue zu thun gehabt haben wird nirgends bezeugt oder auch nur angedeutet. Diesem Mangel sucht Stephani abzuhelfen indem er S. 444 schreibt: endlich dürfen wir wohl erwarten, dass Nero, als er sich nicht nur während seiner bekannten Reise durch Griechenland und Asien auf Münzen von Apollonia (s. Taf. II. Nr. 4. 5), sondern auch nach seiner Rückkehr nach Rom auf römischen Münzen (Taf. II. Nr. 2. 3. 6) als Apollon Kitharodos darstellen liess, eben die Form der im Palatinischen Tempel als Cultusbild verehrte Statue gewählt haben wird«. Fragt man aber nach der

1) Er sagt: »Es kommt darauf an, sich zu vergewissern, ob das Wesen des Skopas dem Gott bereits musicirend und demnach in bewegtem Tanzschritt darstellte«.

2) Am allergenauesten diejenige auf den römischen Münzen Nr. 2 u. 3, denn diejenigen von Apollonia Nr. 4 u. 5 und auf der römischen Nr. 6 zeigen die Figur in etwas geringerer Bewegung.

3) Sueton, Nero cap. 25. Sacras coronas in cubiculis circum lectus posuit; item statuas suas citharoedico habitu, qua nota etiam numum percussit. Vgl. die bei Stephani S. 444. Note 2 angeführte numismatische Litteratur.

ründen, welche uns berechtigen sollen, dies zu »erwarten«, findet man bei Stephani keine andere Antwort als die, daß Nero nach Suetons Zeugniß ¹⁾ »sich unmittelbar nach seiner Rückkehr im Kitharoden-Costüm« in den palatinischen Apollo-Tempel begeben hat. Darüber, daß hierin kein Grund gefunden werden kann, aus dem man auf die Gestalt der neronischen Statue schliessen kann, braucht wohl kein Wort verloren zu werden. Aber auch die Bemerkung von Ulrichs (Skopas S. 69), daß Nero, da er als Kitharode aufzutreten sich vornahm nach Suetons Zeugniß (Ann. XIV. 44) sich auf das Beispiel des weisenden Tempelgottes (Apollo Palatinus) berufen habe, gestattet offenbar keinen bündigen Schluß auf die Gestalt, in welcher sich Nero statuarisch nach Vollendung seiner Fahrt hat darstellen lassen.

Verbürgt oder bezeugt ist also die Ableitung der neronischen Statue und der dieselbe wiedergebenden Münzfigur aus der palatinischen Statue nicht. Allein als möglich muß man es dennoch bezeichnen. Für diese Möglichkeit läßt sich zunächst in die Wagschale werfen, daß die vaticanische Statue ganz gewiß nicht Nero darstellt, also mit der von Sueton bezeugten und in den Münzstempeln wiedergegebenen neronischen Statue nichts zu thun hat, während das bis in das 4. Jahrhundert hinaufreichende Alter des in ihr vertretenen Typus durch das früher Hamilton'sche, jetzt Hope'sche Vasengemälde ²⁾ (Taf. II. Nr. 44) verbürgt ist ³⁾. Noch einigermaßen verstärken kann man dies Zeugniß durch eine unter Augustus geprägte Münze von Metropolis Thessaliae (Taf. II. Nr. 7) ⁴⁾ und durch eine unter Gallienus geprägte Münze von Thessalonike (Taf. II. Nr. 8) ⁵⁾, deren schreitend singender und spielender Kitharode demjenigen der neronischen Münzen durchaus entspricht, während die Wiederkehr dieser Figur an verschiedenen Orten und zu ver-

1) Suet. Nero a. a. O. dehinc, diruto Circi maximi arcu, per Velabrum et ad Curiamque Palatium et Apollinem petit.

2) Tischbein, Vases d'Hamilton III. 5 (Ausgabe Neapel 1794 ff., Élite Numismatique II. 65, Denkm. d. a. Kunst II. Nr. 449.

3) Das Vasengemälde b. Millingen, V. de div. coll. 29, Élite céram. II. 197 bleibt besser aus dem Spiele.

4) Aus Imhoof's Sammlung, vgl. Catal. Brit. Mus. Thessaly pl. VII. 8.

5) Aus dem wiener Cabinet = Catal. Brit. Mus. Macedony p. 428.

schiedenen Zeiten die Wahrscheinlichkeit größer macht, daß es sich in ihr um einen berühmten statuarischen Typus handelt¹⁾.

Und dennoch bleibt die Frage berechtigt: muß derselbe von Skopas und dessen palatinische Statue sein? ja steht da nicht wenigstens eine Erwägung entgegen?

Ich habe in meiner *Gesch. d. griech. Plastik*²⁾ darauf aufmerksam gemacht, wie wenig die vaticanische Apollonstatue ihrer Composition und Bewegung nach geeignet erscheint, um mit zwei anderen Statuen gruppiert oder zwischen ihnen, als mit ihnen zusammengehörig aufgestellt zu werden, während wir doch aus Properz wissen, daß der palatinische Apollon zwischen den Statuen seiner Mutter und seiner Schwester aufgestellt war, welche, wie Ulrichs (Skopas S. 63) ohne Zweifel mit Recht gesagt hat, in Ausdruck und Maßen zu ihm gepaßt haben müssen, wie umgekehrt, habe ich hinzugefügt, er zu ihnen. Nun will ich gern zugestehn, daß dieser Einwand, so schwerwiegend er mir auch heute noch, wie seit vielen Jahren erscheint, keine durchschlagende und entscheidende Kraft besitzen würde, wenn wir für den singenden Kitharoder Apollon, den die Worte des Properz über den Palatinus des Skopas ein Mal für alle unausweichlich bedingen, auf den einen in der vaticanischen Statue, den neronischen Münzen und der eben genannten Denkmälern gegebenen Typus beschränkt wären. Das aber ist nicht der Fall.

Zunächst besitzen wir auf delphischen Münzen, und zwar autonomen³⁾ wie unter Hadrian geprägten (Taf. II. Nr. 10)⁴⁾ eine sehr schöne Figur eines in völliger Ruhe dastehenden

1) Die bekannten, archaistischen, sog. kitharodischen Anatheme (Jahn, *Bilderchroniken* S. 45 ff.) sind allerdings unzweifelhaft aus diesem Typus abgeleitet und zeigen dessen Ruhm, bleiben aber hier deswegen besser bei Seite, weil sie den Gott nicht spielend und singend, sondern mit einer zum Empfange der Spende vorgestreckten Schale darstellen. Ähnliches gilt von anderen Reliefs. Ganz in der in der Statue und in den Münzen dargestellten Handlung zeigt den von Artemis und Leto begleiteten Gott das ehemals albanische Relief im Louvre b. Jahn a. a. O. S. 48, Fröhner *Notice* I. p. 47. 46.

2) II² S. 20, II³ S. 47 f.

3) Millingen, *Méd. gr. inéd.* pl. II. No. 40, wiederholt in den *Denkm. d. a. Kunst* II³ Nr. 434^a S. 484.

4) Exemplar in Copenhagen, vgl. Sestini, *Mus. Fontana* II. tav. IV, 42 *Mus. Hedervar. t. X. 3.*, Brit. Mus., *Central Greece* pl. IV. 46.

spielenden Kitharoden Apollon, welche als Nachbildung einer Statue schon an sich, durch ihre Composition und die so gut wie unveränderte Wiederholung¹⁾ zu verschiedenen Zeiten wahrscheinlich wird und auch von verschiedenen Seiten als solche angesprochen worden ist. Ob man dabei, wie Millingen²⁾ die Hauptstatue im Tempel zu Delphi, oder wie Welcker³⁾ eine »Statue des Apollon Pythios im delphischen Tempel« oder endlich, wie Wieseler (a. a. O.), wahrscheinlich richtiger, das Beide, an eine im delphischen Theater, wo die musischen Agonen der Pythien abgehalten wurden, aufgestellte Statue denkt, ist an sich von untergeordneter Bedeutung.

Vermehrt wird die Wahrscheinlichkeit, daß es sich in der delphischen Münze um einen statuarischen Typus handelt, dadurch, daß dieselbe Figur mit ganz geringen Verschiedenheiten auf einer unter Augustus geprägten thessalischen Münze (Taf. II. Nr. 9)⁴⁾ und in dem schönen, von Benndorf⁵⁾ herausgegebenen Vasenbilde aus Lentini (Taf. II. Nr. 12) wiederholt ist, welches letztere so sehr wie irgend eines statuarischer Composition entspricht. Auch den Apollon der petersburger Marsyasvase (Nr. 1795)⁶⁾ kann man füglich in diese Reihe einbeziehen, obgleich er ein wenig bewegter ist, als der in den obigen Denkmälern vertretene Typus. Aber auch unmittelbar statuarisch ist uns dieser Typus erhalten, wenigstens gehört nach der einzigen bekannten Zeichnung⁷⁾ der auf Santorin gefundene Torso mit dem vaticanischen Apollon nicht in eine Reihe⁸⁾, weil er den Gott ruhig stehend, jener aber ihn lebhaft bewegt darstellt.

1) Wenn man der Abbildung trauen kann ist die Figur auf der von Millingen publicirten Münze um ein Geringes bewegter, als diejenige der abgebildeten.

2) A. a. O. p. 44 sq u. Peint. de vases gr. p. 49.

3) Alte Denkm. II. S. 20.

4) Im Brit. Mus. s. Catal. Thessaly p. 6. 72. pl. I. 40 u. 41.

5) Griech. u. Sicil. Vasengemälde Taf. 40.

6) Abgeb. Ant. du Bosphore Cimmérien pl. 57 und b. Michaelis, Die Urtheilung des Marsyas Taf. I. Nr. 1. Vgl. auch Stephani CR pour 1862, 409.

7) Clarac. pl. 498 E. 968 A.

8) Wie es nach der Liste bei Stephani CR. pour 1872. S. 148 scheinen, in der aber alle Typen wie Kraut und Rüben durcheinander geordnet sind und nicht nur die Statue in München (s. g. barberin. Muse), sondern auch die sitzende Porphyrstatue in Neapel (Bl. 494. A. 926 C. mit dem vaticanischen Apollon in eine Kategorie gefasst ist, was sich nur dann

Wie viel besser nun dieser ruhig stehende, spielende Kitharode, dessen Typus auf der delphischen Münze Wieseler (a. a. O.) als »sicherlich eine Nachbildung einer berühmten, die Ideal des Skopas entsprechenden Statue« bezeichnet, sich einer Aufstellung zwischen Leto und Artemis eignet, als der heftiger Bewegung vorschreitende vaticanische Apollon braucht wohl kaum genauer nachgewiesen zu werden¹⁾. Und daß auf ihn gerade so gut wie auf die vaticanische Statue die Worte des Properz: »Pythius in longa carmina veste sonat« passen, will Niemand in Abrede stellen wollen.

Nichtsdestoweniger will ich nicht behaupten, wir besäßen in diesem Typus des in ruhigem Stande spielenden Kitharoden Apollon denjenigen des Skopas, denn ich weiß sehr wohl, daß so würdig diese schöne Composition des großen Meisters ist und so verwandt sie dessen, wie unten gezeigt werden soll, dem nachweisbarem Apollon Smintheus sein mag, sich ihr skopasischer Ursprung nicht erweisen läßt. Was ich aber mit dieser Auseinandersetzung bezwecke ist dieses. Wenn erstens die Apollonfigur auf den Münzen des Augustus, Antoninus Pius u. s. w. (Taf. I. Nr. 4—8 u. 11. 12, obgleich eine Anzahl derselben (diejenigen des Augustus) die als Beweismittel geltende Beischrift *Actius* (denn die Beischrift *Augustus* sagt nichts über das Verhältniß zu Skopas), den Apollon des Skopas nicht darstellen kann, weil dem das bestimmte Zeugniß des Properz entgegensteht, daß der Apollon des Skopas singend (*carmina sonans*) dargestellt war; wenn zweitens keinerlei Zeugniß dafür vorliegt, daß der von dem eben bezeichneten ganz bestimmt zu trennende Typus²⁾ des in der That singenden Apollon, wie e

würde rechtfertigen lassen, wenn es sich lediglich um das Costüm handelte, aber unerträglich ist, wo zugleich die Frage nach der Gestaltung des skopasischen Apollon erörtert wird.

1) Nur beiläufig möchte ich auf die Münze von Megara in Imhoof und Gardners Numism. commentary to Pausanias Taf. A. No. 40 (*Journal of hell. studies* 1883) aufmerksam machen, welche Apollon Kitharode zwischen Mutter und Schwester stehend darstellt, eine Gruppierung, welche von den genannten Gelehrten (a. a. O. p. 7) auf die von Pausanias I. 42.5 erwähnte Gruppe des Praxiteles in Megara bezogen worden ist.

2) Es ist in keiner Weise zulässig, diese Typen so mit einander zu verquicken wie dies Furtwängler in Roscher's Mythol. Lex. I. S. 464 Z. 10 thut, indem er schreibt: »Münzen, besonders römischer Zeit, zeigen häufig denselben Typus (des Apollon der Hope'schen Marsyasvase); doch variire

der vaticanischen Statue und auf den neronischen Münzen af. II. Nr. 4—6 gegeben ist, mit dem Apollon des Skopas im Zusammenhange stehen und wenn der Zurückführung auf denselben die Angabe des Properz entgegensteht, daß er mit Mutter und Schwester zusammen aufgestellt war; wenn sich drittens neben dem Typus des in bewegten Schritten singenden Kitharoden Apollon ein anderer des in ruhigem Stande musicirenden findet, welcher in jeglichem Betracht den Worten des Properz über den Apollon des Skopas eben so gut entspricht wie der schreitend musicirende: so wird man nicht mehr mit derjenigen Uebersicht mit der man es bisher gethan hat, die vaticanische Apollonstatue und die ihr im Typus verwandten Monumente auf den durch Augustus von Rhamnus aus dem Nemeseion nach Rom in den Tempel des Apollo Palatinus versetzten Apollon des Skopas zurückführen dürfen. Mag dies Ergebniß erwünscht, oder mag es unerwünscht sein.

Für die auf den Münzen des Augustus u. s. w. dargestellte Figur des Apollon aber wird sich möglicherweise ein anderes, berühmtes Vorbild finden lassen, auf welches unter 3. zurückkommen werden soll.

2. Der Apollon Smintheus.

Auch das, was wir von der skopasischen Statue des Apollon Smintheus im Smintheion bei Chryse in Troas aus litterarischer Ueberlieferung wissen, beschränkt sich auf sehr Weniges¹⁾ ja eigentlich auf die Angabe Strabons²⁾, Skopas habe seinen Apollon den Fuß auf die ihm attributive Maus setzen lassen. Daß dies nicht unmittelbar geschehn sein könne, sondern daß die Maus durch irgend einen festen Gegenstand gedeckt gewesen sein müsse, in dem sich ein Loch befand, aus welchem die Maus hervorschaute wird man mit Urlichs, der sich noch

sich häufig dahin, dass die Rechte eine Schale ausgießt. Dies hat mir in Jahren auch Friedländer brieflich in aller Bestimmtheit ausgesprochen, s. h. Gesch. d. gr. Plast. II³. S. 467 Anm. 28.

1) Vgl. Urlichs, Skopas S. 442 f.

2) Strabon XIII. p. 604, m. Sq. No. 1468. ἐν δὲ τῇ Χρύσει ταύτῃ καὶ τοῦ Σμινθείως Ἀπόλλωνός ἐστιν ἱερόν καὶ τὸ σύμβολον, τὸ τὴν ἐνυμώ-
νι τοῦ ὀνόματος σώζον, ὃ μῦς, ὑπόκειται τῷ ποδὶ τοῦ ξοάνου. Σκόπα
ἐστὶν ἔργα τοῦ Παρίου. Excerptiert von Eustath. ad II. p. 30. 46, SQ.
N^o 1469.

auf eine Glosse des Hesychius ¹⁾ bezieht, als selbstverständlich annehmen dürfen. Nicht weniger wird man ihm zustimmen, wenn er mit Verweisung auf Strabon IX. p. 396, wo Agrokritos' marmorne Numesis *ξόανον* genannt wird, ablehnt, dem gleichen, hier gebrauchten Ausdruck einen Schluß auf das Material abzuleiten, als welches er das dem Skopas gewöhnliche, Marmor, annimmt, während man aus den Phrasen des Rhetors Menandros ²⁾, auf welche indessen kein entscheidendes Gewicht zu legen ist, auf Goldelfenbein schliessen muß. Wenn man aber diese Phrasen als solche betrachtet, so darf man sie auch nicht als Zeugniß für die Lorbeerbekränzung des Bildes benutzen, so möglich an sich diese sein mag. Und so sind wir auf die Frage angewiesen, ob sich aus den Apollon-Smintheus darstellenden Münzen Etwas für die Statue des Skopas wird gewinnen lassen.

Von diesen Münzen liegen sowohl silberne autonome (Tetradrachmen) wie bronzene Kaisermünzen von Alexandria vor. Die Tetradrachmen, von denen de Witte ³⁾ eine kleine Reihe veröffentlicht hat und welche mit Jahreszahlzeichen versehen sind, die, mit de Witte auf die Seleukidenära bezogen, eine Prägeperiode von 144 (Prusias II) bis 75 (Nikomedes IV) v. u. ergeben würden, diese Münzen zeigen ausser einem lorbeerbekränzten Apollonkopfe linkshin (Taf. III. No. 4) auf der Av., auf dem Rev. mit der Beischrift ΑΠΟΛΛΩΝΟΣ ΙΜΙΕΩΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΩΝ und einem Magistratsnamen ständig den rechts hin in's Profil gewendeten Gott mit dem Bogen und dem auf der Sehne liegenden Pfeil in der erhobenen, mehr oder weniger vorgestreckten linken Hand, bekleidet mit dem Himation, welches die rechte Schulter und den rechten Arm freiläßt, mit einem Zipfel um den linken Vorderarm und mit dem anderen über den Rücken herabhangt und stets ausgerüstet mit geschlossenem Köcher auf dem Rücken. Das Haar hängt bei keinem der auf de Wittes Tafel abgebildeten Exemplare so wie in den Abbildungen zu trauen ist auf die Schultern herab, sondern

¹⁾ Hesych. v. *σμίμβος* διὰ τὸ ἐπὶ μυωπίας φασὶ (ποσὶ? ποδὶ?) βηκέναι.

²⁾ Menand. Rhet. π. *Σμινθιακοῦ* in Rhett. Gr. ed. Spengel III. p. 550. No 1170.

³⁾ Revue numismatique N. S. III. (1858) p. 1. sqq. mit pl. I, v. 6 dieser Münzen abgebildet sind, eine siebente im Text p. 27.

st am Hinterhaupt in einen runden Wulst aufgenommen, ähnlich wie bei dem Apollon der westlichen Giebelgruppe von Olympia und einiger andern Monumente. Hiervon macht nur das münchener Exemplar (Taf. III. No. 2), bei de Witte p. 27 (eine Ausnahme¹⁾), denn hier hängt eine dicke Locke auf die Schulter des Gottes herab und das Haar ist hinten in einen kurzen Zopf zusammen gebunden. Bei einigen Exemplaren (d. W. o. 2 u. 3) könnte man nach den Abbildungen glauben, der Gott trage eine Stephane, doch wird dem in der That nicht so sein. Bekränzt ist er sicher in keinem Falle. Die rechte Hand ist in allen übrigen Exemplaren, der Handteller nach oben, leer nachwärts vorgestreckt, nur auf demjenigen des Cabinet des médailles in Paris (de Witte No. 4)²⁾ liegt auf derselben eine Maus, was sich mehr oder weniger sicher auf zwei Colonialbronzen³⁾ wiederholen scheint. Diese beiden Stücke weichen im Übrigen von allen anderen Münzen am weitesten ab, da die erstere den Gott nackt, und mit einer lang über den Rücken herabhängenden Chlamys ausgestattet, ohne Bogen und Pfeil in der Linken und ohne Köcher auf dem Rücken, die zweite ihn vollständig ganz nackt, mit Bogen und Pfeil in der herabhängenden Linken, die Maus auf der erhobenen Rechten darstellt.

Eine andere wichtige Verschiedenheit unter den Figuren der Tetradrachmen ist, daß während in allen übrigen Exemplaren (s. Taf. III. No. 4 u. 2) der Gott im, wenn auch verschiedenen weiten Ausschritt (linkes Standbein) dargestellt ist, er in dem frühesten derselben (s. de Witte p. 50), welches aus der Wake'schen Sammlung in diejenige des Fitzwilliam Museum in Cambridge übergegangen ist (Taf. III. No. 3)⁴⁾ so gut wie vollkommen ruhig, das (rechte) Spielbein nur ganz wenig hinter

1) Anderer Meinung ist Imhoof, welcher mir bei der Übersendung des Exemplars seiner Sammlung (Mon. gr. 261. 164) und des münchener schrieb: »A. mit zwei auf die Schultern herabhängenden Locken, welche wohl auf allen Exemplaren mehr oder weniger deutlich zu erkennen sind«.

2) Mionnet, Descript. 2. 639. 65.

3) 1. Millingen, Recueil de quelques méd. gr. méd. Rome 1812 pl. 3. p. 20, darnach Denkm. d. a. Kunst II. No. 135^c, vergl. Mionnet, Suppl. 5. pl. 87, de Witte a. a. O. p. 24. — 2. Sestini, Numi veteres tab. 7. No. 11 Choiseul-Geuffier, Voy. pitt. II. pl. 47. No. 11, darnach Denkm. d. Kunst No. 135^b, vgl. Mionnet, Descript. 2. 644. 406 (unter Hadrian geprägt.)

4) Nach einem Abguss, welchen ich der Freundlichkeit Charles Waldsins verdanke.

dem Standbein zurückstehend, dasteht und eine Schale in der rechten Hand hält. Der ruhige Stand ist deswegen bemerkenswerth, weil er sich zunächst auf einer von der Witte unter No. (p. 27) mitgetheilten autonomen Bronze des Cabinet de médailles in Paris¹⁾ wiederholt, auf welcher dem im Übrigen mit der Figur auf den Tetradrachmen identisch dargestellten Gotte vor den Füßen eine Maus beigegeben ist.

Diese beiden Münzen aber führen weiter zu einer Anzahl von römischen Colonialmünzen von Alexandria Troas mit der Beischrift COL. AVG. TPOAD²⁾ hinüber (Taf. III. No. 5 u. 6)³⁾ welche wiederum wesentlich ganz dieselbe Figur, und zwar ebenfalls im Profil nach rechts darstellen, nur mit der Abweichung, daß dieselbe, wie schon in dem cambridger Exemplare der Tetradrachmenreihe, in der rechten Hand eine Schale hält und der wichtigeren, daß sie mit noch etwas weiter als auf der eben genannten Tetradrachme geschlossenen Füßen, und zwar auf einer ziemlich hohen Basis steht, was sie doch wohl ziemlich sicher als Statue bezeichnet.

Auf anderen Exemplaren derselben Reihe⁴⁾ ist diese Basis weggelassen, dagegen ein vor dem Gotte stehender Dreifuß hinzugefügt, dem sich wiederum in anderen ein hinter dem Gotte stehender Baum (Cypresse?) gesellt (Taf. III. No. 7)⁵⁾.

Während nun Percy Gardner a. a. O. p. 476 sq., wenigstens gleich mit einer gewissen Zurückhaltung⁶⁾ in dem Typus der von ihm publicirten Colonialmünze die Statue des Skopas erkennen möchte und darlegt, warum uns an dieser Annahme doch einigermaßen archaische Haltung der Figur nicht irre zu machen braucht, hat Wieseler⁷⁾ mit aller Bestimmtheit die Figur auf der autonomen Bronzemünze, der vor den Füßen die Maus beigegeben ist, als »eine Nachbildung der berühmten Statue

1) Mionnet, Suppl. 5. 510. 84, die Abbildung wiederholt Denkm. d. Kunst II. No. 435d.

2) Mionnet, Descript. 2. 643 sq. Suppl. 5. 512 sq.

3) Aus Imhoof's Sammlung, mit dem Brustbilde des Commodus auf dem Avers.

4) Mionnet, Descr. a. a. O. No. 401, ein Exemplar abgeb. bei Percy Gardner, Types of greek coins pl. XV. No. 23.

5) In Gotha, der Abdruck durch Imhoof.

6) Im Verzeichniss zu pl. XV. 23 steht zu den Worten: Apollo Smintheus; statue by Scopas ein Fragezeichen.

7) Im Texte zu den Denkm. d. a. Kunst³ S. 489.

Skopas bezeichnet. Ich glaube aber, das bisher Dargelegte zusammenfassend, behaupten zu dürfen, daß alle bisher erkannten Münzen, mit Ausnahme vielleicht der von Millingen veröffentlichten (S. 15 Note 3. 1) und sicher mit Ausnahme der unter Hadrian geprägten (S. 15 Note 3. 2), trotzdem sie in vielen Einzelheiten von einander abweichen, auf ein und dasselbe Vorbild zurückgehn. Denn die Abweichungen gehn entweder in Zusätzen, welche mit der Figur selbst nichts zu thun haben (Dreifuß, Cypresse, Maus vor den Füßen) bei den und Weglassungen (Basis) bei jenen Exemplaren derselben Reihe, oder sie geben Zusätze, welche von der einen in die andere übergehn (Schale bei der cambridger Tetradrachme und bei den Colonialbronzen) oder sie fallen, wie die Länge des Haares (wenn diese Verschiedenheit zeigt, vgl. S. 15 Note 1) in das Bereich jener Freiheit in der Wiedergabe der Vorlage, welche bei den alten Stempelschneidern allgemein bekannt ist. Die größte Verschiedenheit aber, nämlich ob der Gott, und zwar grade auf den Tetradrachmen, den meisten Prägungen der ganzen Folge, am wenigsten als Statue, vielmehr als der lebendige Gott und dennoch in dem überall erhaltenen Schema, der statuarischen Haltung nur angelehnt in dem cambridger Exemplar, erscheint, darf uns nicht verwunder nehmen, seitdem wir wissen, daß in athenischen Reliefs des 4. Jahrhunderts Athena als lebendige Göttin, nicht als Statue und dennoch im Typus der Parthenos des Phidias dargestellt ist¹⁾. Man dachte sich an den Orten, wo berühmte Bilder der Gottheiten standen, diese, die lebendigen Götter, nicht anders, als in der Gestalt der Statuen und stellte sie demgemäß dar, wie ja auch Dio²⁾ vom Zeus des Phidias sagt: Niemand der ihn kenne, werde sich den Gott leicht anders vorstellen. So zeigen auch die Tetradrachmen von Alexandria den Apollon Smintheus als den lebendigen Gott und dennoch im Typus, den Skopas seiner Statue gegeben hat und erst die spätere Periode gab diese Statuen als solche wieder und das ist auch auf den Colonialbronzen von Alexandria Troas zu sehen.

¹⁾ Vgl. Schöne, Griech. Reliefs aus athen. Sammlungen Sp. 22.

²⁾ Dio Chrysost. Orat. 12. 53 p. 244 Emper, SQ. No. 708. Auch Schöne u. a. weist auf diese Stelle hin.

Aber ich kann auch hier noch nicht Halt machen, denn sind mit den Münzen dieser Stadt noch nicht zu Ende und muß behaupten, daß abermals dieselbe Gestalt Gottes, welche wir in den bisher besprochenen Münzen Profil nach rechts abgebildet gefunden haben, auf anderen Colonialmünzen derselben¹⁾ in der Vorderansicht dargestellt sei (Taf. III. No. 8 u. 9)²⁾. Zu dieser Vorderansichtsdarstellung führen diejenigen Profildarstellungen (Taf. III. No. 5 u. 6) über, welche dem auf einer Basis stehenden Gotte eine Schale in die rechte Hand geben (wie schon Taf. III. No. 3) und einen Dreifuß vor ihn stellen (No. 7). Dieser Dreifuß erscheint hier zur Seite des als Statue auf einer Basis stehenden Gottes wieder, welcher seine Schale in der Rechten über denselben hält, während er seinen Bogen, in No. 9 sogar nebst dem deutlich gebildeten Pfeil, in der Linken hat, den geschlossenen Bogen (weggelassen in No. 8) auf dem Rücken trägt und demselben, vom linken Vorderarm herabhängenden, die rechte Schulter und den Arm frei lassenden Himation bekleidet, welches uns die Profildarstellungen zeigen. Wenn ihm in No. 8 anstatt der Maus neben dem Dreifuss ein Vogel, doch wohl eine Rabe, beigegeben ist, so verschlägt ein solcher Zusatz nichts, hat er doch auch in den Profildarstellungen nur ein Mal die Maus vor den Füßen. Und wenn ihm in diesen Darstellungen in der Vorderansicht lange Locken auf die Schultern herabhängend, welche in den Profildarstellungen der Colonialmünzen wenigstens nicht sicher festgestellt werden können, so ist schon bemerkt, daß diese sich, wenn nicht auf allen Tetradrachmen (S. Note 1), so doch jedenfalls auf dem Exemplar in München finden.

Wenn aber die, soviel mir bekannt bisher nicht gemacht, Beobachtung, daß auf den Münzen von Alexandria Troas vom 2. Jahrhundert v. u. Z. bis tief hinein in die römische Kaiserzeit der Apollon Smintheus ausser in den erwähnten vereinzelter Ausnahmen nur in einer und derselben Gestalt erscheint und daß diese Gestalt dadurch, daß sie auf den späteren Münzen wenigstens zum Theil auf einer Basis steht, als von einer

1) Mionnet, Descript. 2. 646. 416, Suppl. 3. 548. 435.

2) Aus der Imhoof'schen Sammlung, beide mit dem Brustbilde des Commodus auf dem Avers.

Statue copirt sich zu erkennen giebt, so wird es schwerlich zu sein, dieselbe mit größerer Zuversicht und mit besserer Begründung, als dies bisher geschehn ist, indem man an einzelne Münzen anknüpfte, auf die Statue des Skopas zurückzuführen, von der wir somit wenigstens eine sichere Gesamtanfassung gewinnen, ohne diese freilich bis in alle Einzelheiten hinein verfolgen zu können.

Sollte diese Gestalt aber für einen Künstler wie Skopas zu fremden in ihrer Composition und Bewegung erscheinen, so hat Percy Gardner a. a. O. bereits in verständiger Weise bemerkt, daß dieser anscheinend archaische Zug bei einem strengsten Cultusbilde keinen ernstlichen Anstoss bieten könne. Es dürfte hinzuzufügen sein, daß was wir von der Anordnung der Gewandung besonders in den Münzbildern zu erkennen verfügen, welche den Gott in der Vorderansicht geben (s. besonders Taf. III. No. 9) und welche eben hierdurch einen sehr hohen Werth gewinnen, so schön, so fließend und frei und so klar und gar nicht archaisch ist, daß hierdurch allein der Gedanke an ein alterthümliches Bild ausgeschlossen und der Hinweis auf die Blüthezeit der Kunst gegeben wird.

Ob wir in dem lorbeerbekränzten Apollonkopfe auf dem Avers der Tetradrachmen denjenigen der skopasischen Statue erkennen dürfen muss wohl dahingestellt bleiben. Der Grund, welchen Urlichs (Skopas S. 113) gegen die Zurückführung auf Skopas geltend macht, dieser Kopf entspreche »genau« demjenigen auf den chalkidischen Münzen, Denkm. d. a. Kunst I. 8 u. 184, auf deren Rückseite, wie auf einer Münze von Haimaitus (bei de Witte a. a. O. No. 8) eine Kithara, nur ohne hier ersichtlichen Mäuse dargestellt sei, wiegt nicht eben schwer; denn mit der Genauigkeit dieser Entsprechung ist es nicht weit her und man kann verschiedene andere Apollonköpfe auf Münzen nennen, welche im Typus ungefähr eben so genau übereinstimmen. Bedeutender erscheint schon der Umstand, daß der Avers der autonomen Erzmünze (de Witte No. 7) einen ganz verschiedenen Apollonkopf zeigt; am meisten gegen die Zurückführung auf Skopas' Statue wird aber wohl der Zweifel bestehen, ob auf autonomen Münzen aus immerhin noch guter Zeit überhaupt Götterköpfe von Statuen copirt worden sind. Auf die Aussage des Rhetors Menandros aber, der Apollon

Smintheus sei mit Lorbeer bekränzt gewesen, ist, wie schon bemerkt, schwerlich etwas zu geben.

II. Bryaxis.

3. Der daphneische Apollon.

Bryaxis hat unseres Wissens Apollon zwei Mal dargestellt. Von dem einen Werke des Meisters, wegen dessen Urheberschaft Clemens Alexandrinus¹⁾ zwischen Phidias und Skopas schwankt, während wir es wohl ohne Bedenken dem Letzteren zuschreiben dürfen²⁾, einer Gruppe, wie es scheint, des Zeus und Apollon nebst Löwen in Patara in Lykien, werden wir schwer eine bestimmte Vorstellung machen können, weil an näheren Angaben fehlen, es müßte denn sein, daß wir uns berechtigt hielten, die Apollonfigur auf einer unter Gordian in Patara geprägten Bronzemünze³⁾ auf Bryaxis zurückzuführen, was wir schwerlich sind. Denn dieser Apollon, welcher vom Himation halb entblößtem Oberkörper, den Bogen in der gesenkten Linken (?) einen Lorbeerzweig in der erhobenen Rechten zwischen dem von einer Schlange umwundenen Dreifuß und dem Omphalos dasteht, auf dem ein Rabe sitzt, zeigt nicht allein keine Verbindung mit Zeus und mit Löwen, sondern läßt sich in dieser Verbindung und Umgebung auch nicht wohl denken.

Anders steht es mit dem zweiten Werke, der Tempelstatue des Apollon in Daphne bei Antiochia⁴⁾, einem kolossalen Akrolith⁵⁾, wenigstens wenn wir der Beschreibung der Statue durch Libanios⁶⁾ Glauben schenken, was nicht zu thun kein Grund

1) Clem. Alex. Protrept. IV. 47. p. 44. Pott.

2) Vgl. Brunn, Künstlergesch. I. S. 384.

3) Abgeb. b. Lenormant, Nouv. gal. myth. pl. 45. No. 12, dann in Denkm. d. a. Kunst II. 135. Mir liegt durch Imhoof's Freundlichkeit ein Abguss eines im Handel befindlichen Exemplars vor. In einer Variante (in der Bibl. nat. in Paris) fehlt der Dreifuß zur Linken des Gottes.

4) Vgl. O. Müller, Antiquitates Antiochenae, Götting. 1839 p. 47. Stephani im CR. pour 1875. S. 116 f.

5) S. Theodoret. Hist. eccles. III. 10. ed. Vales., SQ. No. 1324.

6) Liban. Orat. 64. *Μουσεία ἐπὶ τῷ ἐν Δάφνῃ νεῷ τοῦ Ἀπόλλωνος* πτλ. Vol. III. p. 334. Reiske, SQ. No. 1322.

liegt. In dieser Beschreibung wird hervorgehoben die Sanft-
 muth der Gestalt, die Phiale (in der einen Hand), die Kithara,
 der Chiton poderes von Gold, den ein Gürtel um die Brust zu-
 sammenschliesst, so daß die Falten zum Theil dem Körper nahe
 liegen, zum Theile freier herniederwallen; der Gott, sagt der
 Autor, sei singend erschienen und aus der goldenen Kyathos
 trinkend, wofür er ein unsinniges, aber längst berichtigtes¹⁾
 Miv angiebt. Nun zeigen uns antiochenische Münzen, welche
 unter den beiden Philippus, Trebonianus Gallus und Julianus II.
 geprägt sind²⁾ (s. Taf. I. No. 44 u. 45) einen Apollon, welcher,
 mit lang herabfallenden, gegürteten Chiton poderes, aber nicht,
 wie Stephani, durch die mangelhafte Abbildung bei Vaillant-
 Müller getäuscht, behauptete, nur in diesem, sondern auch in
 der lang hinter dem Rücken herabhängenden Chlamys dastehend,
 die Kithara im linken Arm hält und mit der Rechten aus einer
 Skale spendet, der also ganz mit den Angaben des Libanius
 übereinstimmt, nur daß dieser, obgleich er in dem Gürtel eine
 Einzelheit der Tracht nennt, welche sich eigentlich von selbst
 versteht und nur erwähnt wird, um über die Faltenanordnung
 des Chiton reden zu können, der Chlamys keine Erwähnung
 thut. In dieser Münzfigur die Apollostatue des Bryaxis zu
 erkennen hat man demgemäss schon lange kein Bedenken
 getragen. Wir haben jedoch ein besseres Mittel uns diese
 Statue und ihre Schönheit wenigstens einigermaßen zu ver-
 gegenwärtigen, und zwar in der im Profil nach rechts dar-
 gestellten Figur auf einem sehr schönen Tetradrachmon Antio-
 chus' V. Epiphanes (Taf. I. No. 43)³⁾. Dies Tetradrachmon aber
 muß hier erst gegen Stephani vertheidigt werden. Denn dieser
 hat, indem er aus dem Schweigen des Libanius über die Chla-
 mys und der scheinbaren Übereinstimmung der schlecht abge-
 bildeten antiochenischen Kaisermünzen den Schluss zog, die

1) S. Stephani im CR. pour 1873 S. 207 ff., 1874 S. 457, 465 u. 468.

2) Mionnet, Descr. 5. 209. 494, p. 240. 497, p. 243. 540, p. 244. 545,
 Suppl. 8. 448. 429. Eine derselben abgeb. nach Vaillant, Num. aer. Imp.
 nolon. percussa T. II. p. 226 bei O. Müller a. a. O. tab. I. k, auch in
 d. Denkm. d. a. Kunst I. 220. h. Die auf Taf. III. No. 44 u. 45 abgebilde-
 ten Exemplare aus Imhoof's Sammlung sind unter dem ältern Philippus
 geprägt, No. 44 = Mionn. Descr. 5. 209. 494, No. 45 = 5. 244. 545.

3) Mionnet, Descr. 5. 34. 272, abgeb. Suppl. 8. pl. 42. 3. Meine Ab-
 bildung nach einem vorzüglichem Exemplar der Imhoof'schen Sammlung.

Statue in Daphne sei in der That ohne Chlamys, im bloß Chiton dargestellt gewesen, das in dem Tetradrachmon v. 187 liegende mit den antiochenischen Bronzemünzen in der Thatsache übereinstimmende Zeugniß für das Werk des Bryaxis ablehnen zu sollen gemeint. Und zwar deswegen, weil der von der linken Schulter des Gottes herabhängende lange Mantel in ihr nicht in unverkennbarer Deutlichkeit ausgeprägt ist. Dies Zeugniß, welches ihm in seine Vorstellung nicht passte, suchte Stephanos aber mit der Bemerkung zu beseitigen, es sei deswegen nicht erwieslich, daß es sich hier um eine Nachbildung der Statue des Bryaxis handle, weil die Münze sich nicht als in Antiochia geprägt oder als zum Gebrauche daselbst bestimmt zu erkennen gebe. Das Letztere kann man als vollkommen gleichgültig lassen; wo sonst aber, als in Antiochia, der Hauptstadt des syrischen Reiches, die Münze geprägt sein sollte möchte schwer zu sagen sein. Für jeden Unbefangenen wird sie vielmehr in ihrer Übereinstimmung mit den Bronzemünzen in allen Dingen, auf welche es ankommt, als ein neues, werthvolles Zeugniß für die Gestalt des daphneischen Apollon des Bryaxis gelten dürfen, als ein um so werthvolleres, als ihr schönes und wohl erhaltenes Gepräge uns viel mehr, als dies die kleineren, späteren und weniger gut erhaltenen Bronzemünzen vermögen, von der würdevollen Schönheit der Statue des Bryaxis eine Vorstellung zu geben im Stande ist.

Das ist aber nicht das einzige Interesse, welches die Münze bietet. Ein vergleichender Blick auf die Tafel I. muß Jeden überzeugen, dass die Figur des Apollon Kitharodos auf dem Denar des Augustus No. 3 mit derjenigen auf der Münze des Antiochos Epiphanes fast bis in alle Einzelheiten übereinstimmt. Wenn dem aber so ist und wenn die Münze des Antiochos die daphneische Statue des Bryaxis wiedergiebt, so entsteht die Frage, ob nicht anstatt der skopaischen Statue, welche man bisher verkehrter Weise als das Vorbild der auf den Münzen des Augustus und der späteren Kaiser erscheinenden Figuren betrachtet hat, vielmehr diejenige des Bryaxis das Vorbild gewesen sei?

Unmittelbar schwerlich. Imhoof hat in einem Aufsatz über die Münzen Akarnaniens ¹⁾ auf Münzen hingewiesen, welche

1) In der (wiener) Numismat. Zeitschr. X (1878) S. 26 ff.

s Taf. I. No. 46 u. 47) einen rechtshin ruhig stehenden lang-
gewandeten Apollon Kitharodos mit dem Instrument im linken
Arm und einer in der rechten Hand vorgestreckten Schale¹⁾
stellen, neben welcher, wie Imhoof S. 179 bemerkt hat, »als
die beinahe völlig gleichartige Darstellung dasjenige (Bild)
des Apollo-Actius zu stellen ist, welches wir aus römischen
Gold- und Silbermünzen des Augustus kennen«. »Es ist möglich
und sogar wahrscheinlich« setzt er hinzu, »daß bei der Ver-
fertigung dieser Statue der Künstler mehr oder weniger an einen
bestimmten, schon bestehenden und als Apollon Aktios allge-
mein bekannten Typus, dessen Original sich im aktischen Hei-
ligthum befand, gebunden war. Diese Vermuthung würde sich
an Gewißheit steigern, wenn nachgewiesen werden könnte,
daß das akarnanische Münzbild als Copie des Cultusbildes in
Akarnanien aufzufassen sei. Da wir aber einstweilen nicht wissen,
welchem der vier Apollontypen, die uns die akarnanischen
Münzen vorführen, der Beiname der »Aktischen« zukommt, . . .
ist es besser, sich auf die obige Andeutung zu beschränken«.
Ich bemerke hierzu zunächst, dass wenn Imhoof bei der nach
dem Muster des »schon bestehenden und als Apollon Aktios be-
kannten Typus« verfertigten Statue an diejenige des Skopas ge-
dacht hat, dies nur auf Grund der bisher herrschenden und
nach Stephani, auf welchen Imhoof sich beruft, vergrößerten
Verwirrung geschehn ist. In seiner im Nemeseion in Rhamnus
aufgestellten Statue den Typus eines Apollon Aktios im aktischen
Heiligthume zu wiederholen konnte Skopas nicht die aller-
größte Veranlassung haben und eine solche Anlehnung ist
so unwahrscheinlicher, als der in Frage stehende Apollon-
typus (wie die anderen drei) sich auf akarnanischen Münzen fin-
det, welche der Periode der völlig umgestalteten Prägung etwa
in die Mitte des 3. Jahrhunderts angehören, »als nach dem
Verluste der beiden wichtigsten Städte am Acheloos und dem
Zutritt der Colonialstädte das Heiligthum des aktischen Apollon,
das im Gebiete von Anaktorion lag, zum Bundesheiligthum der

1) Wenn Imhoof (a. a. O. S. 30 zu No. 33) in der Beschreibung dieser
Statue zu der Schale in der R. ein Fragezeichen setzt, so wird wohl die Ver-
gleichung der hier (Taf. I. 46 u. 47) abgebildeten Exemplare hinreichen, um
zu berechtigen, dies Fragezeichen zu tilgen.

Akarnanen geworden war¹⁾. Daß vor dieser Periode ein Kultbild des Apollon im aktischen Heiligthum von so hervorragender religiöser oder künstlerischer Bedeutung gewesen, daß ein Meister wie Skopas sich hätte bewogen finden könnte sich für ein für Attika bestimmtes Bild an diesen Typus anlehnen ist durch nichts zu begründen.

Sehr anders steht die Sache, wenn es sich um die Nachahmung des aktischen Bildes nicht durch Skopas, sondern durch einen für Augustus beschäftigten Künstler handelt, dessen Statue in der Wiedergabe auf den Münzen durch die Beischrift als Apollo Actius bezeichnet wird, falls man überhaupt an eine statuarische Reproduktion in Rom und nicht etwa an eine Vervielfältigung des Bildes aus dem aktischen Heiligthume nachdenken will. Denn dass Augustus glaubte, seinen entscheidenden Seesieg bei Actium hauptsächlich dem Eingreifen des aktischen Apollon zu verdanken ist eine bekannte Thatsache. Wenn man nun auf seinen Münzen einen »Apollo Actius« findet, welcher mit dem Kitharoden auf den akarnanischen Münzen übereinstimmt, nicht aber irgend eine Nachbildung der dortigen drei Apollonfiguren dieser Münzen nachzuweisen vermag, wie kann man da eigentlich noch zweifeln, daß es sich um ein und dasselbe Bild (im Originale oder in diesem und einer mangelhaften Nachbildung) handelt und daß eben dieses das Kultbild des Apollon Aktios im aktischen Bundesheiligthume gewesen sei? Denn durch die Wiederholung derselben Figur auf den akarnanischen und den römischen Münzen wird auch die Annahme, es handele sich bei den ersteren um ein selbstständiges, für die Münzen erfundenes Gepräge, nicht um die Nachbildung einer Statue, wenn nicht ausgeschlossen, so doch gewiss unwahrscheinlicher gemacht. Daß Nachbildungen von Statuen auf autonomen Münzen, wenngleich nicht häufig, vorkommen bedarf keines Nachweises mehr.

Aber war diese Statue im aktischen Heiligthum eine originale Schöpfung?

Das Motiv des Apollon Kitharodos, welcher entweder eine Schale spendend ausgießt, oder sie zum Empfange der ihm e-

1) Vgl. R. Weil in der (berliner) Zeitschrift f. Numismatik VII. (1875) S. 426.

2) Vgl. auch Stephani im CR. pour 1875. S. 425 f.

zuschenkenden Spende vorstreckt, während er sein Instrument im linken Arm hält, geht, wie streng rothfigurige Vasengemälde zeigen, in das 5. Jahrhundert hinauf, während dasselbe, so viel mir bekannt, in schwarzfigurigen Vasenbildern nicht nachzuweisen ist. Man vergleiche nur z. B. Gerhard, *Ant. Bildwerke* Taf. 9 (Berlin alt 837, neu 2206) 58, *Auserl. Vasenb.* I. 24, oder, um auch eine Profildarstellung anzuführen I. 78, oder *Élite céram.* II. 32¹⁾. Aber der Apollon erscheint in diesen Darstellungen noch nicht in dem jüngern Kitharodencostüm, d. h. mit der um den Hals geknüpften, über den Rücken lang herabhängenden Chlamys; der ihnen zum Grunde liegende Typus ist also wenigstens nicht das unmittelbare Vorbild der aktischen Statue, wie sie uns die akarnanischen und die augustischen Münzen zeigen. In diesem jüngern Kitharodencostüm stellen dagegen die auf die Statue des Bryaxis als das älteste Monument dieses Typus²⁾ zurückweisenden antiochenischen Münzen und das Tetradrachmon des Antiochos Epiphanes Apollon dar. Damit ist nicht gesagt und soll nicht gesagt werden, daß die Statue des Bryaxis in Daphne das Vorbild derjenigen des aktischen Apollon gewesen sei. Und zwar deswegen nicht, weil der in Rede stehende Typus auf den Münzen noch anderer Orte vorkommt, an denen allen ihn aus der Statue des Bryaxis abzuleiten, mag es sich um Wiedergabe von Statuen, wie vielleicht in Argos (s. unten) oder um blosse Münztypen handeln, viel gewagt sein würde. So zeigen den spendenden Kitharoden Apollon im Profil nach rechts, wie das Tetradrachmon des Antiochos, der Denar des Augustus und die akarnanischen Münzen, solche von Kolophon (Taf. I. No. 48) mit dem sitzenden Homer auf dem Avers; in der Vorderansicht, wie die Münzen von Antiochia, der Aureus des Augustus (Taf. I. No. 4) und die Münzen der späteren Kaiser (Taf. I. No. 5—8, 11, 12) solche von Athen³⁾ und die mit attischen Typen übereinstimmenden von Imbros⁴⁾,

1) Die von Stephani, *CR. pour 1873* S. 202 aufgemachte Liste ist kunstgeschichtlich zu nichts zu gebrauchen.

2) Merkwürdigerweise stellen auch Vasenbilder des 4. Jahrhunderts, so viel ich weiss, den stehenden Kitharoden Apollon nicht wie den musizirenden, in dem jüngern Costüm dar; vgl. z. B. Stephani a. a. O. S. 90 und 245.

3) Beulé, *Les monnaies d'Athènes* p. 338.

4) Mionnet *Descr.* I. p. 434. 5; *Cat. Brit. Mus. Thrace* p. 212. 9.

ferner solche von Halikarnass¹⁾ und von Argos²⁾. Dürften hier die Typen der kleinasiatischen Münzen der Zurückführung auf die daphneische Statue keine sonderliche Schwierigkeit machen und diese Zurückführung bei den athenischen (und damit auch den abhängigen imbrischen) Typen sich damit rechtfertigen lassen, dass Bryaxis ein athenischer Künstler war, so wird man doch kaum angeben können, wie sich das Erscheinen dieser Gestalt auf den argivischen Münzen in ähnlicher Weise sollte ableiten lassen. Was aber für diese gilt, das muß man auch für die akarnanischen Münzen und die diesen etwa zum Grunde liegende Statue zugeben.

Wenn man demnach einstweilen auch und vielleicht für immer die Herleitung des Typus des spendenden Kitharoden Apollon aus der Statue des Bryaxis in Daphne dahingestellt sein lassen muss, so wird man doch hoffentlich fortan von der bisher so häufig wiederholten Vermischung und Verquickung dieses Typus, wie ihn die Münzen des Augustus und der späteren Kaiser (Taf. I) sowie die weiteren hier behandelten zeigen mit demjenigen des schreitend singenden und spielenden Kitharoden der neronischen Münzen und der verwandten Monumente (Taf. II. 4—8, 9. 44) zurückkommen, womit schon viel gewonnen sein würde. Vielleicht überzeugt man sich auch, daß für den singenden und spielenden Kitharoden Apollon der Typus des ruhig stehenden (Taf. II. No. 9. 40. 42) von demjenigen des lebhaft schreitenden (in den eben genannten Monumenten) geschieden werden muß, während eine weitere Unterscheidung eines dritten Typus, dessen nämlich, in welchem Apollon die Kithara im linken Arme, mit dem in der rechten Hand gesenkten Plektron dasteht und der sich in einer grössern Anzahl von Monumenten verschiedener Gattungen und Zeiten nachweisen läßt, einer spätern Untersuchung vorbe-

1) Imhoof, *Monnaies grecques* p. 344. 62b.

2) Imhoof u. Gardner, *Numism. comment. to Pausan.* I. p. 35. pl. J. 22 u. 24 (*Journal of hell. studies* 1885). Die Münzen werden zu den bei Pausan. II. 49. 8 u. 24. 4 erwähnten Statuen des Apollon Agyieus und Deiradiotes angeführt, aber nicht sie allein, sondern auch Münzen mit einem links (rechts v. Beschauer) blickenden A. Kitharodos mit dem Plektron in der R. (pl. J. No. 23) und ein nackter, vorschreitender, nach dem Pfeile greifender Apollon (der nicht abgebildet ist). Die Beziehung dieser Münzfiguren zu den Statuen bleibt also ungewiss.

alten bleiben mag, da ich gegenwärtig weder im Stande bin mit Sicherheit aufzuklären, wie sich dieser auf den augustischen Münzen Taf. I. No. 2 u. 4 erscheinende Typus zu demjenigen der Münzen No. 4 u. 3 verhalte noch auch bisher unter den Werken der berühmten griechischen Bildhauer, um deren einige es sich hier zunächst handelte, das Vorbild aufzufinden ermocht habe.

SITZUNG AM 29. MAI 1886¹⁾.

Herr *Fleischer* legte das fünfte Stück von *Studien über Dozy* *Supplément aux dictionnaires arabes* vor (s. diese Berichte v. J. 1885, S. 346—440).

II, 374^b, 15—17. Wenn شَلَبِيّ الْمَقْطَع nichts bedeutet als »il était du district de Silves«, so ist auch das vorhergehend غَرْبِيّ الْمَطْلَع hervorgegangen aus Al-Ġarb« nur eine allgemein Einleitung jener näheren Angabe. In der That war Ibn 'Ammār (Dozy's 'Abdolwāhid, 2. Ausg., S. 41, Z. 14) in شَنْبُوس, einem zu Silves gehörenden Dorfe oder Städtchen, geboren, und das noch heute dem Namen nach vorhandene Silves liegt in der südportugiesischen Landschaft Algarve, deren Hauptstadt es ehemals war. Aber in solcher Nebeneinanderstellung sind الْمَطْلَع und الْمَقْطَع nach Herkunft und Sprachgebrauch sich wechselseitig ausschliessende, auf verschiedene Dinge anwendbare Gegensätze im Allgemeinen: Ort oder Zeit des Anhebens, Anfangens × Ort oder Zeit des Abbrechens, Aufhörens, II, 55^b u. 56^a; als Kunstwörter der Poetik insbesondere: Anfang und Ende einer Kašide. II, 375^a, 8 flg. Im Anschluss hieran, mit Beziehung auf Ibn 'Ammār's Grösse als Dichter, scheinen mir jene Worte in bildlicher Weise auszudrücken, dass sein Leben in Al-Ġarb begann und in Silves endete; ungefähr wie wenn ein Schönredner unserer Zeit den Ort, wo ein grosser Schauspieler geboren, und den, wo er gestorben ist, mit Beziehung auf dessen Künstlerlaufbahn so bezeichnen wollte: Er betrat die Bühne des Lebens

1) Die Sitzung am 8. Mai war aus dringlichen Gründen ausgefallen.

der Mark (Brandenburg) und verliess dieselbe in Berlin. — In eigentlichem Sinne freilich starb Ibn 'Ammâr in Sevilla von der Hand seines ehemaligen fürstlichen Freundes und Wohltäters, des 'Abbâdiden Mo'tamid ('Abdolwâhid S. 9. Z. 9—11, 'Abbâdiden, II, S. 119, Z. 1—12), aber die eigentliche wolkenlose Sonnenhöhe seines Lebens war mit seiner Abberufung von der Statthalterschaft in Silves zur Übernahme des Vezirats in Sevilla vorbei. Trotz aller äusseren Grösse und manchem Einzelerfolg ging es von da ab immer entschiedener dem tragischen Ende zu; s. die lebendige Schilderung davon in Dozy's *Histoire des Musulmans en Espagne*, IV, S. 148—188.

II, 375^a, 4 u. 7. Das durch dieses مَقَطْع, Pl. مَقَاطِع, ausgedrückte griechische Kunstwort, welches nach Moses ben Esra und Abulwalid ibn Ġanâh den arabischen سَبَب und وَتَد, Pl. سَبَابَات, entspricht, ist ohne Zweifel κόμμα. Ein zu Rathe bezogener klassischer Philolog schrieb mir darüber: »Nirgends, weder bei den griechischen, noch bei den lateinischen Metrikern findet sich eine Notiz darüber, dass gerade nur jene von Ihnen genannten vier kurzen Versfüsse [die zwei Arten des سَبَب: — und ∪, und die drei Arten des وَتَد: ∪—, —∪ und ∪∪] κόμματα genannt worden seien; wohl aber steht dieses Wort überhaupt für die kürzesten, nur zwei oder drei Moren enthaltenden Versfüsse, im Gegensatze zu denen mit vier Moren, wie der trochæus und Anapæst, und denen mit fünf und mehr, wie der iambicus u. s. w. Wie nämlich die griechischen und lateinischen Metriker die Periode in πῶλα und diese in κόμματα theilten (Cicero, Orator 62, und Quintilian 9, 4, 22), so theilen auch die Metriker, wenigstens die lateinischen, die Verse in cola und commata. Marius Victorinus, Keil, Gramm. latini, VI, p. 53, sagt unter der Überschrift de colis metrorum: »Consideranda tractanda in metris cola, quae latine membra, item comma, quod a nobis proprie dicitur, id est extrema et exigua pars in metris — — — Quorum differentia talis est: colon est membrum quod finitis constat pedibus, comma autem in quo vel pars pedis est [möglicherweise also auch eine einzelne Silbe oder ein unsilbiges Wort, wie im Arabischen قَدْ als سَبَب خَفِيف]. Weiter unten p. 54, 16: »Ergo versus, cum ea qua conjunctus erat parte

dissolvitur, cola efficit; cum vero ea qua conjunctus erat part
absciditur, particula quae divulsa ex eo est comma dicitur, ut in
illis versus solvatur, in his caedatur.« Ferner derselbe de metri
Horat., Keil, p. 184, 9: »Colon est quaedam pars orationis in
tegra pedum compositione conjuncta, cujus pars comma dicitur.

II, 375^a, 24 »رَقَّ«. In Hamaker's دَقَّ ist nur der Vocal un
richtig; denn nicht رَقَّ ist das Gegentheil von جَلَّ, sondern دَقَّ
Jenes bedeutet im Allgemeinen gross sein, dieses klein sein
s. M unter جَلَّ S. ۲۷۴^a dritt. Z. und Lane unter جَلِيلٌ S. 437
und دَقِيقٌ S. 896^b. Das جَلِيلٌ im ersten Halbverse lässt als Gegen
satz dazu im zweiten keine andere Lesart zu als دَقَّ.

II, 375^a, 36 u. 37 »مَقْطَعٌ بِالْعَاجِ« von einem Schachbrette au
Ebenholz: mit Elfenbein ausgelegt, *marqueté d'ivoire*, nicht
»incrusté«.

II, 376^a, 6—8. Die Bedeutung, welche Dozy dem قَطَفَ
nach der angeführten Stelle der Breslauer T. u. E. Nacht bei
legt, macht es zu einem Synonym des paronomastisch damit ver
bundenen تَعَطَّفَ, II, 438^b, 4 u. 5; von einer Bedeutungsver
wandtschaft der Stämme عَطَفَ und قَطَفَ aber ist nirgends eine
Spur zu finden. Es wiederholt sich hier dieselbe allgemeine
Bemerkung wie zu II, 362^a, 44—7 v. u. im vorigen Stück
dieser Studien. Dagegen ist قَطَفَ kurze, kleine Schritte machen
serrer les pas, marcher à petits pas, wovon دَابَّةٌ قَطُوفٌ, ein kurz
ausschreitendes Reit- oder Saumthier, und أَقْطَفُ مِنْ أَرْتَبٍ (Frey
tag's Meidant, II, S. 296, Nr. 444), kleinere Schritte machend
als ein (furchtsam vorgehender) Hase, — so auch nach der An
gabe des Kāmūs, dieses أَقْطَفُ komme von قَطَافُ الدَّابَّةِ, d. h.
مَشَى. Hiervon, wie تَمَشَّى, gehen, sich ergehen, von مَشَى
تَقَطَّفَ, gehen, das frequentative Medium تَقَطَّفَ, viel kleine Schritte
machen, trippeln, herum oder hin und her trippeln, z. B. um
einen Ausweg zu suchen, wie dort in der T. u. E. N. der vor

einem Flügelpferde auf dem platten Dache eines Schlosses abestiegene Märchenprinz.

II, 376^b, 3 u. 2 v. u. »مَقْطَفٌ — Crible de soie, d'un tissu rossier, pour la farine, M.« M's صَفِيقٌ ist nicht »grossier«, sondern serré, dense. Die صَفَاقَةٌ oder صُفُوقَةٌ eines solchen Mehlsiebes steht nicht in der Dicke (épaisseur, I, 837^a, 25) und Grobheit der sich kreuzenden Fäden oder Haare, sondern in der Dichtigkeit (densité) ihres Geflechtes und der Kleinheit ihrer Durchgangsöffnungen, gemäss der Bestimmung dieses Werkzeugs, ein zu sieben, II, 376^a, 4—3. Auch Cuche hat »تَقْطَفُ être luté très-fin (farine)«. S. dazu besonders Landberg, Proverbes et dictons, I, S. 425 u. 426.

II, 377^b, 7 v. u. »فُطْنِيَّةٌ légume« der Form nach Relativomen von קוטן, Pl. קוטנים, bei Löw, Aram. Pflanzennamen, Nr. 284, S. 336 u. 337 (Z. 3 اقطف Druckfehler st. اقطى), trockne Hülsenfrüchte, Samenkörner von Küchengewächsen, besonders Erbsen, Erbsen, Linsen verschiedener Art. In dem Nachfolgenden zu Levy's chaldäischem Wörterbuche, II, S. 575^b, fehlt ich das in فُطْنِيَّة übergegangene hebräisch-aramäische קטני, Pl. קטניות, und das gleichbedeutende קטני des jerusalemitischen Targum für eine Zusammenziehung von קטניות, Sommerfrüchte, wie das arabische Wort von Einigen durch خَضِرُ الصَّيْفِ, Sommergrünkraut, erklärt wird (M 1v34^b, 4). Aber Geiger in seiner jüdischen Zeitschrift, 6. Jahrg. 1868, S. 454 setzte diese unhaltbare Ableitung durch die vom hebr.-aram. קט, klein, schmal, dünn, fein sein, wie trockne Hülsenfrüchte auch bei den Römern minutae fruges hiessen. S. dazu Löw a. O. und Levy's Neuhebr. Wb. IV, S. 285^b. Auch Hoffmann's Arab. Nr. 3203 übersetzt بِسْمَلٌ سَوْدِيٌّ durch الكبوب (nicht مثل العدس وما أشبهه, wie dort steht) und fügt hinzu: Dem بِسْمَلٌ entspricht الدَّقَّة, s. Lane 1896^a. Cuche S. 542^b: »الْقَطَانِي les farinacés (pois, haricots, ves)«, Al-Farā'id S. 49. ^a: »قَطَانِي ج قُطْنِيَّة grains farineux, tels

que pois, fèves, lentilles, etc.« Offenbar sind قَطْنَبَة, Pl. قَطْنِي und قطانية, II, 377^b, 23 flg. und 368^a, 7, nur verschiedene Formen des Wortes mit derselben, etwas anders gewendeten Grundbedeutung.

II, 378^a, 48 » قَيْطَان, pl. قَيَّاطِين, cordon, lacet«, »بطانة ganse, cordonnet de soie, d'or«. Über die Ableitung und bei den Arabern selbst schwankende Aussprache dieses Wortes s. II, 447^b, 1—4, und die Anm. dazu im 4. Stück dieser Studien v. J. 1884, S. 37 Z. 13—18. Auch Hartmann, Sprachführer S. 247^b: »Schnur kitān, Pl. kijātīn,« Cuhe, ٥٤٢^b: » قَيْطَان cordon cordonnet,« Al-Farāīd, ٦٨٣^b: قَيْطَان ج قَيَّاطِين cordonnet de soie etc. قَيْطَانَة un cordonnet.« Türkisch dagegen stets wie bei den Arabern قَيْطَان, kaitān.

II, 380^a, 20 » قُعَاد في القُعَاد sédentairement, Bc.« Boetho selbst giebt dem Worte keinen Vocal, und Dozy hat das Damma hier und oben 379^a, 5, wahrscheinlich dem قُعَاد der Wörterbücher entnommen, in welchem Worte قُعَال, wie in سُعَال, مداع u. a., die besondere Form für Krankheiten und krankhafte Zustände ist. Schlechthin als Infinitiv aber statt قُعُود, gehört قُعَاد dem ägyptischen Arabisch an, welches diese Form auch den Infinitiven anderer intransitiver Zeitwörter giebt. Dasselbe قُعَاد sitzen, wohnen, bleiben, in der Bresl. T. u. E. N. I, 139, 40, II, 399, 5 u. 6, 3., 9, Burckhardt's Arab. Sprüchwörter Nr. 61 Spitta-Bey's Contes arabes modernes S. 34 Z. 6: qu'ād elḥāl (قُعَاد الْحَال), der Aufenthalt im freien Felde (s. dazu das Gloss. S. 205 Z. 12—14); سُكَات st. سُكُوت, schweigen, Bresl. T. u. E. N. 188, 4, Burckhardt's Arab. Sprüchwörter Nr. 180, Spitta-Bey Contes S. 164 Z. 4: eltazamt essukāt (التَزَمْتُ السُّكَات), ich legte mir Stillschweigen auf (s. dazu das Gloss. S. 186 Z. 3); حَال

دخول, eintreten, besonders in das Brautgemach. Bresl. T. u. E. N. I. r. 4: وَقَدْ st. وَقُد wie die Galland'sche Hdsehr. hat. Jensen. ebendas. r. 2, 6.

H. 380^a, 28—30 قَعُود, gemeinarabisch قَعُود, 380^b, 10 u. Auch nach Seetzen, Reisen, I. S. 381, heisst das junge Kamud in seinem vierten und fünften Jahre »Kaud«, mit arab. Buchstaben dort fehlerhaft geschrieben »كعوس«.

H. 380^a, 32 u. 33. Dozy sagt nicht, wie er قعيده بيتد verstanden hat. De Slane selbst, Histoire des Berbères. III, S. 376 f. u. 25, übersetzt die ganze Stelle: »Alors un eunuque se rend auprès de la reine, épouse du defunt et fille du sultan Kaud« قعيده بيتد bedeutet aber an und für sich natürlich nicht die Königin, sondern nach der von Freytag übergangenen Erklärung des Kamüs: القعيده امرأة نعور في البيت, »seine (des verstorbenen Königs) Hausfrau«.

H. 380^a, 34—35 عقدة النبد Bresl. T. u. E. N. X. 287, 6. عقدة النبد in der entsprechenden Stelle der Calcuttaer und Laker Ausgabe, und in der Bresl. Ausgabe selbst, übereinstimmend mit jenen, I. 213, l. Z., ist nach Dozy »une faute«, d. h. weder ein Druckfehler — die dem Bresl. Texte zu Grunde liegende Gothaische Handschrift hat wirklich عقدة — noch ein Schreibfehler, sondern eine andere Lesart mit ähnlichem Sinn. Das عقدة النبد ist ein Mädchen mit vollem, straffem, gleichsam feststitzendem Busen — Freytag's »sororiare primum incipiens, de quoniam« entspricht nicht dem من الثدي النبد الذي, dieses عقدة النبد ein Mädchen mit reifem oder gereiftem Busen, d. h. mit schwellenden oder voll entwickelten Brüsten: s. H. 148^a, 21—23, 130^b, 3—8, Lane 2016⁷, Z. 12 flg. v. u.

H. 380^b, 9 flg. v. u. القعد, c. ب r., plus rapproché de, et de, comme s'il y avait c. weiterhin »convenant mieux à, s'adaptant mieux c. Es liegt hier ein eigenthümlicher Fall vor. In dem angeführten Artikel des Journal asiatique ersetzte Dozy die

dem أَقْعَدُ^{٥٤} mit ب einer Person oder Sache früher von ihm gegebene Bedeutung *magis par (ei)* durch »*plus rapproché de*« weil er die weiteren Bedeutungswendungen mit jenem *magis par* nicht vereinigen konnte. Aber seine Berufung auf die erste Bedeutung von أَقْعَدُ^{٥٤} bei Freytag geht in zweifacher Hinsicht fehl: erstens ist jenes أَقْعَدُ^{٥٤} النَّسَبِ nicht Comparativ wie dies أَقْعَدُ^{٥٤}, sondern absoluter Superlativ (s. meine Kl. Schriften, I, S. 6 Z. 20 flg.) des im Allgemeinen gleichbedeutenden عَيْدُ النَّسَبِ (— der Kām. erklärt beide mit denselben Worten: عَيْدُ النَّسَبِ wie أَقْعَدُ^{٥٤} النَّسَبِ ist أَجَدُّ الْأَبَاءِ مِنَ الْقَرِيبِ الْأَبَاءِ —); zweite liegt der Begriff des Naheseins weder in dem Zeitwort أَقْعَدُ^{٥٤} an sich, noch in der Verbindung desselben oder eines davon abgeleiteten Nennwortes mit ب, sondern in der Form قَعِيلٌ v. قَعِيدٌ, entsprechend dem مُقَاعِدٌ von قَعَدَ, mit jemand zusammen, ihm nahe oder nächst sitzend, wie جَلِيسٌ d. جَالِسٌ von مُجَالِسٍ. Diese Particip- und Adjectivformen annehmen ihr Correlat nicht durch ب, sondern im Genetiv und wenn indeterminirt, durch لِ zu sich, wie جَلِيسٌ زَيْدٌ und جَلِيسٌ لَزَيْدٍ^{٥٥}, nicht جَلِيسٌ بَزَيْدٍ^{٥٦}. Dieses أَقْعَدُ^{٥٤} erhält also sei

4) Man bemerke hierbei noch besonders, dass der Genetiv سِبِّ in عَيْدُ النَّسَبِ und أَقْعَدُ^{٥٤} النَّسَبِ (Kāmūs und M), wie dies schon dem doppelten Artikel in der uneigentlichen Genetivanziehung عَيْدُ النَّسَبِ hervorgeht, nicht der oben erwähnte, sondern Stellvertreter Accusativs der näheren Beziehung, تَمْيِيزٌ, und somit das logische Subjekt ist: مِّنْ آبَاءٍ قَرِيبٍ مِّنْ أَجَدِّ الْأَعْلَى = مِّنْ نَّسَبِهِ قَعِيدٌ.

Bedeutung nicht von jenem $\text{فَعِيدٌ} = \text{مُقَاعِدٌ}$, sondern von فَعَدَ als Activparticip von فَعَدَ mit dem transitiv machenden ب (باء) (بَاءَ) $\text{فَعَدَ بِهِ} = \text{أَقْعَدَهُ}$: (التَّعَدُّ) (التَّعَدُّ) er hat ihn oder es niedergesetzt, festgesetzt, — in verschiedener Anwendung. Zunächst in persönlicher Beziehung und eigentlichster Bedeutung: jemand (beim Ringen, Kämpfen) auf den Boden setzen, dann überhaupt unser volksthümliches: einen unterkriegen, mit ihm fertig werden, ihn bewältigen oder bewältigen können, ihm oder einer Pflicht, Aufgabe u. s. w. gewachsen sein, es mit ihm oder mit ihr aufnehmen, Boethor's »se faire fort, s'engager à«, II, 379^a, 8 v. u., $\text{فَعَدَ فُلَانٌ بِقِرْنِهِ أَطَاقَهُ أَي كَفُوْا لَهُ}$ bei Freytag die 7. Bedeutung. Nach einer anderen Seite hin: jemand der etwas festmachen, in der Bedeutung: für jemand Sicherheit gewähren, bürgen, und: etwas verbürgen, dafür Gewähr leisten, gut sein, gut sagen, Boethor's »cautionner, se rendre caution pour quelqu'un, فَعَدَ ب «, und »garantir, se rendre garant de, فَعَدَ ب «, II, 379^a, 7. v. u.; auch schwächer, wie unser bewahren für bewilligen, genehmigen, zulassen, gutheissen, Boethor's » $\text{فَعَدَ بِمَصْرُوفٍ}$ «, *passer, approuver, allouer une dépense*«, II, 379^a, 6 u. 5 v. u. Die Grundbedeutung des Festsitzens, Festhaltens, Feststehens zeigt sich auf das verschiedenste bildlich angewendet in den Bedeutungen des zum Substantivum gewordenen فَعْدَةٍ , II, 380^a u. b; von derselben erhält فَعَدَ ب auch die Bedeutung zurechtstellen, in die gehörige Verfassung bringen, ordentlich einrichten, angemessen gestalten u. s. w. Ohne Beziehung auf ein bestimmtes Correlat läuft sie endlich in die abstracten allgemeinen Begriffe der Gewissheit, Wahrheit und Richtigkeit aus, wie in » $\text{لَا شَيْءَ أَقْعَدَ مِنْهُ}$ «, *rien n'est plus vrai*, L, 381^a, 2 u. 3; » أَقْعَدٌ «, *plus droit, plus juste; plus conforme aux règles*« bei Cuche, S. ٥٣٣^a; Laff al-kimât, ١٩٤, 11 u. 12: $\text{لَمَنْ تَدَرَّبَ فِي تَعَلُّمِ شَيْءٍ تَفَتَّحَ كَمَا يَقُولُونَ تَخْرُجُ وَالثَّانِيَةِ أَشْهُرَ وَأَقْعَدَ}$, der gemeine Mann sagt von einem der in Erlernung von etwas sehr fleissig ist: *tesfattaḥ* (er thut sich auf, entwickelt sich), wie

man sagt: *teharraġ* (er macht sich heraus, bildet sich); aber das zweite ist bekannter und richtiger als das erste«. — Aus den bisher Gesagten erklären sich alle von Dozy im *Journal asiatique* a. a. O. und hier im *Supplément* beigebrachten Beispiele der Verbindung von قعد oder eines davon abgeleiteten Nennworts mit ب. Aber davon zu unterscheiden ist قعد mit فى, *Journal*

asiat. 1869, S. 450 Z. 23 flg.: اقعد هذه العوالم فى مذكرنا عالم البشر, von de Slane übersetzt: »de ces (trois) mondes, celui de l'homme est le plus près de notre compréhension,« wogegen der Sinn ist »die am sichersten in unserem Wahrnehmungsbereiche liegend von den drei Welten ist die Menschenwelt.« Ebenso tropisch

Ibn Jaʿis ۱۲, 4: التصغير ليس قعيذا فى الجمع, wörtlich: die Deminutivbildung sitzt im Plural nicht fest¹⁾, d. h. sie findet im Plural nicht durchgängig und gleichmässig statt (vgl. Mufasssa § ۲۸۵ und dazu Ibn Jaʿis); ebendas. 8 u. 9: ثلاثى أقعد فى التصغير, wörtlich: das dreiconsonantige Nennwort sitzt in der Deminutivbildung fester als das vierkonsonantige, d. h. nimmt dieselbe durchgängiger und leichter an als das vierkonsonantige.

II, 384^b, 28—30. In der Stelle aus Edrisi ist مقعد ein Fach = مقعد als n. loci von قعد, und ب in ينزل به, wie in قعد به, das transitiv machende, = ينزله: »wenn ein Mensch das selbe (das beschriebene Abführungsmittel) einnimmt, so nöthig es ihn sofort, seinen Sitz schleunig, ohne Aufschub und Aufenthalt zu verlassen,« d. h. zu Stuhle zu gehen. Die Annahme مقعد bedeute hier »anus, bout du rectum«, kommt von der Verkenennung des التعدية بقاء.

II, 384^b, 7 v. u. Dieselbe abstracte Bedeutung wie hier

1) Hier ist قعيذ nicht das oben besprochene قعيد = مقاعد, sondern Verstärkung von قاعد.

«noblesse,» urväterlicher Stammesadel, hat فَعْدُ auch in dem
erster bei Makkarl, I, v, 6:

بَهْرَ الْأَنَامِ رِيَاةً وَسِيَاةً وَجَلَالَةً فِي الْمُنْتَمَى وَالْقُعْدِ

II, 382^b, 10 »عَقَقَ pie«, das umgekehrte عَقَقَ.

II, 382^b, 4 v. u. »قَفَّةٌ panier« mit dem Artikel als *al cofa* in
das Spanische (Dozy, Gloss. des mots espagnols u. s. w., S. 92)
und ohne denselben als *coufle*, *couffe* und *couffin* in das Französische
übergegangen.

II, 383^a, 14—17 »قَفَرٌ, bitume, asphalte«, eigentlich قَفَرٌ, eine
ältere Nebenform von كَفَرٌ, كَفَرٌ, Schiffspech. Das letztere
führt der Kāmūs als echt arabisch an, M aber, 1850^a, 4 u. 3 v. u.,
setzt: »Al-kufr ist auch das Pech (القير) mit dem die Schiffe be-
schlagen werden, oder es ist das arabisirte hebräische קוֹפֶר «.

leichtig vocalisirt bei Jākūt, IV, 13, 4: القارة جَمِيلٌ بِنْتُهُ الْعَاجِمُ.
Aber die Magrebinen sprechen قَفَرٌ und كَفَرٌ, s. Dozy,
Esp. S. 31 u. 32 unter Acafelar.

II, 383^a, 29 »قَفِيرٌ, ruche?« Payne Smith's Angabe wird be-
stätigt durch Cuhe: »قَفِيرٌ ruche d'abeilles«; ebenso Al-Farāid,
mit dem Pl. قَفَرَانِ.

II, 383^a, 6—4 v. u. قَفَرٌ in قَفَرٌ فِيهَا ist nicht »sur-
prendre«, sondern dasselbe wie in der folgenden Stelle aus dem
selben Werke, Reiske's *ausfugit*. »Lulu riss die Ringmauern
seiner Plätze nieder, weil er fürchtete, dass man sich hinein
verstecken möchte,« d. h. dass der geschlagene und fliehende Feind
hineinwerfen und darin festsetzen möchte.

II, 383^b, 15 »قَفَّارٌ, sorte de serpent«, bereits von Bochart im
hebr. פִּתְּרָא, Jes. 34, 15, als *serpens jaculus* nachgewiesen; s.
Gesen. Thes. 1226^a. Das deutsche »Pfeilschlange« entspricht
genau dem türkischen اوق ييملان, Ok-jilan, unter welchem Na-
men Seetzen, III, S. 471, eine ihm in der Nähe von Smyrna
vorgekommene Schlange dieser Art beschreibt.

II, 384^a, 5—4 v. u. Dozy lehnt die Mitverantwortung für diese Deutung ab; ich finde sie ebenfalls unzulässig, überdies aber den ganzen Vers in seiner jetzigen Gestalt sinnwidrig. Verständlich wird er durch Umwandlung von مَارِقِي in مَارِقِي und von الْقَفْلُ in الْقَفْلُ. مَارِقِي, eine Wahlstatt, ein Schlachtfeld, ist mit dem unmittelbar darauf Folgenden schlechthin unvereinbar, und دَاء, eine Krankheit, ein Leiden, kann nicht selbst wieder eine Person قَفْل sein, d. h. an قَفْل, Trockenheit und Zusammengeschrumpftheit der Haut leiden. مَارِقِي, logisches Subject mit مَارِقِي, ein Irrgläubiger, ist ein vom طُعْيَان, dem zum Abstractum gewordenen طَاعِيَّة (dem griechischen Kaiser) gegen den Helden des Dichters gesendeter Heerführer, der im folgenden Verse von ihm besiegt und gefangen genommen wird: »Auch erscheint wohl ein Irrgläubiger, dessen Heereshaufen vom Oberhaupt des Unglaubens abgesandt ist, ein Mann, der sich den Todesgöttinnen als Zielscheibe hinstellt, während sein Leiden die Altersschwäche ist,« gerade er also zum Kriege gegen den gefeierten Vorkämpfer des Islam am wenigsten taugt.

II, 384^b, 11 v. u. »قفلید? base d'une colonne« nach Payne Smith, ist im Gegentheil κεφαλής, κεφαλίδιον, chapiteau, Säulenknauf, Kapital (nach der bei uns gewöhnlichen Aussprache und Schreibart st. Kapitell), capitellum, capitello.

II, 385^a, 5. Besonders auf »la partie inférieure du dos« bezieht sich الْقَفَا am Ende der angeführten Stelle Ibn Hallikān nur durch eine unfeine Anspielung im morgenländischen Geschmack; s. die von Dozy selbst anerkannte Berichtigung von de Slane's Uebersetzung im 4. Stücke dieser Studien v. 1884, S. 24 zu I; 181^a, 12 u. 13.

II, 385^a, 17 »كُلَّ شَبْوِ« pers. شبُّ, Zusammenziehung von شَبُّ noctu fragrans, — so genannt, weil die Tuberoze in der Nacht stärker duftet als am Tage.

II, 385^a, 10 u. 9 v. u. flg. يَزَادُ يَقْلَهُمْ in يَزَادُ يَقْلَهُمْ bei Gubair und in يَزَادُ يَقْلَهُمْ, Abbad. II, 225, 3, leitet Wright im Glossar zu Gubair

29 mit Recht von أَقَلَّ ab: »mit einem Mundvorrathe der sie (ie Mekkapilger) aufrecht erhält,« und: »einen Gnadengehalt er dich erhält.« Das vom Kāmūs ebenfalls wie أَقَلَّ mit der Bedeutung حمل و رفع aufgeführte altarabische, den Accusativ referierende قَلَّ, Inf. قَلَّ (nicht, wie bei Freytag, قُلَّ), ist nach dem ar. k. womit Âṣim Effendi es übersetzt, nur aufheben und tragen im eigentlichen Sinne und schon deswegen hier nicht anwendbar. Indem nun Dozy für die beiden Stellen durch eine hier für den allgemeinen Sinn gleichgiltige Veränderung statt *soutenir* »*suffire*« setzt, dies aber zu einer wirklichen Bedeutung seines قَلَّ macht und auf andere Stellen überträgt, geräth er in Irrthum. Wäre in der nächstfolgenden Stelle aus der Bresl. T. u. E. N., III, 136, 3 u. 4, der ursprüngliche Text überhaupt wiederzuerkennen, so würde Dozy's Vermuthung قَلَّ مَطْمِنٌ مِّنْ قَلَّةِ الْغَرَانِ allerdings, — nur mit Verwandlung von قَلَّ in أَقَلَّ, — das Richtige treffen; aber auch dann wäre der Sinn nicht: »à cette heure ceux à qui un lit suffit (qui ne demandent rien autre chose) se livrent au sommeil«, sondern wörtlich: es schlafen ruhig die, welche das Lager erhöht, d. h. die welche auf weichem Lager hoch gebettet sind. Das wäre aber im Munde des schlichten Fischers unpassender Schwulst; sein unverfälschtes Gemeinarabisch hat uns die Galland'sche Handschrift erhalten: فَاِنَّ السَّمَكِ فِي هَذَا الْوَقْتِ مَطْمِنٌ مِنْ قَلَّةِ الْغَوْشِ: denn die Fische sind zu dieser Zeit durch den Wegfall alles Ärms in voller Sicherheit« und lassen sich daher leicht fangen. In dem ächt volksthümlichen غَوْش — im gemeinen Sprachgebrauche etwa unserem »Spektakel« gleichstehend — s. II, 231^a, 0 flg.; الْغَوَاشِ bei Habicht ist verschrieben aus الْغَوَاشِ, der anderen a. a. O. aufgeführten Form. — Ebenso wenig hat قَلَّ die ihm beigelegte Bedeutung in der Dichterstelle bei Maḳḳarī, I, 36, 24, sondern die gerade entgegengesetzte: »Es tränke dich, Berglehne, der Thränenstrom in reichlichem Erguss, und noch zu wenig sei ihm das, wenn der Regen ausbleibt,« d. h. dann tröme er noch stärker.

II, 385^b, 19 » أَقَلَّ بِهَا « Verwunderungsverbum, daher nicht als Imperativ der 4. Form zu übersetzen: »*pensez que c'est peu*« sondern, zusammen mit dem ganzen Verse: »Tausend Goldstücke, — und wie wenig ist das für einen Gelehrten der so Gesuch überragt!« d. h. der weit mehr verdient als warum er bittet.

II, 386^a, 2 » وَاسْتَقَلَّت « schr. *وَاسْتَقَلَّت*: » und das Land Jeme bildete eine besondere Statthalterschaft im hohen sultanischen (osmanischen) Herrschaftsbereiche.« Dozy hat sich durch den Vorgang von Rutgers irre machen lassen; ein *اِسْتَقَلَّهَا* »il les portées dans, c.-à-d. incorporées à« giebt es nicht. Er hätte die Stelle, richtig geschrieben, unter die von ihm selbst weiterhin aufgeführten zahlreichen Beispiele des Activums *اِسْتَقَلَّ* in der hier stattfindenden Bedeutung setzen sollen. S. besonders 386^b 17—21, wo *اِسْتَقْلَال*, ganz wie hier, nur administrative Selbstständigkeit, eigene Verwaltung, keineswegs politische Unabhängigkeit ist.

II, 387^a, 24—26. Die aus Edrisi angeführte Stelle beweist nichts für ein concretes *قَلَّة*, »comme coll., *peu nombreux*«; denn nach Form- und Sinnparallelismus ist *ذَوَاتِهِمْ* in *ذَاتِهِمْ* und *ذَلَّة* in *ذَلَّة* zu verwandeln, wörtlich: »in ihren Personen ist Wenigkeit und in ihren Seelen Unterwürfigkeit,« d. h. ihre Kopfhöhe ist gering und ihre Sinnesart sklavisch unterwürfig.

387^b, 13 » الْاَيَّامُ الْقَلَائِلُ « *les temps de disette*, angeblich als = *اَيَّامُ الْقَلَّة*, sprachlich unzulässig und gegen den Sinn der angeführten Stelle, die Amari in seiner italienischen Biblioteca arabo-sicula, I, S. 77, Z. 15—19, übersetzt: »L'abbondanza quivi tanto prodigiosa che tutti i grossi legni, non ostante il gran numero che ne approda, possono entro pochi giorni fare lor carichi con le derrate che sopravanzano ne' mercati.« Er giebt also *اَلْاَيَّامُ الْقَلَائِلُ* richtig mit *entro pochi giorni* wieder, wenn e

ich das unmittelbar vorhergehende ما يتجاوز أوساقها nicht richtig verstanden hat. Sinngetreu übersetzt bedeutet die Stelle: Es wird auf alle die grossen Schiffe, welche dahin (nach Gironi) kommen, in Folge des Ueberflusses der dort lagernden reichen Vorräthe in wenig Tagen mehr (zur Rückfracht) gehandelt als ihre mitgebrachten Ladungen betragen« (wörtlich: was, was über ihre Ladungen hinausgeht). Die Determination الايام القلائل, an welcher Dozy angestossen zu sein scheint, rückt aus, dass das hier Berichtete in allen gegebenen Fällen geschehen ist; s. meine Kl. Schriften, I, S. 157, Z. 13—21.

II, 387^b, 26 »مقلّ petit?« اُمْلَقَة, in der bezeichneten Stelle Antwort der zur Ueberfahrt bereit gehaltenen Nachen, bedeutet, dass diese die in sie eingeschifft Menschenzahl wirklich zu tragen vermochten, stark und fest gebaut waren.

II, 387^b, 7 v. u. »قلابق gros bagage, Be.« Kalabalyk, arabisch-türkischer Zwitter: kalaba, gewöhnliche türk. Aussprache von غَلَبَة, mit dem türkischen Bildungsanhang lyk, von nem dichten Menschenhaufen (II, 224^a, 17—20) übergetragen auf eine grosse Gepäckmasse; s. Zenker unter غلبه لق S. 649^c.

II, 388^a, 3 »rière« Druckfehler st. rirent.

II, 388^a, 5 u. 6. قَلَبُوا bei Macnaghten, gemeinarabisch st. اَنْقَلَبُوا; s. Landberg, Proverbes et dictons S. 429, Z. 1 flg. Altarabisch wäre allerdings mit Dozy قَلَبُوا zu lesen, wofür 389^a, 1, das gewöhnliche اَنْقَلَبُوا steht. Zwischen beiden ist jedoch ein feiner Sinnesunterschied: während das reflexive اَنْقَلَبُوا und das statt dessen stehende قَلَبُوا einfach bedeuten: sie wälzen (vor Lachen) auf den Rücken (indem sie sich selbst hinwerfen oder vom Lachen gleichsam hinwerfen liessen), drückt das Passiv قَلَبُوا aus, dass sie von einem wirklich oder gleichsam mit Bewusstsein und Absicht wirkenden Agens, ohne innere oder äussere Mitwirkung von ihrer Seite, auf den Rücken geworfen wurden. Das Agens ist hier das Lachen, anderswo eine menschliche oder irdische, geistige oder stoffliche, innere oder

äussere Kraft. Ein solches Passiv lässt sich oft sprach- und sinngemäss durch unser unpersönliches Activ mit es wiedergeben, z. B. Sur. 7 V. 117: *وَأَتَى السَّحَرَةُ سَاجِدِينَ*, und

warf die Zauberer anbetend hin, « wozu Baidāwī sagt » sie (die ägyptischen Zauberer) werden dargestellt als auf ihr Antlitz hingeworfen (nicht als sich selbst hinwerfend), um bemerklich zu machen, dass die Kraft der Wahrheit (in der Wundertum Mosis) sie überwältigte und zwang, sich anbetend niederzuwerfen, so dass sie ihrer selbst nicht mehr mächtig waren. »

II, 388^b, 2. v. u. bis 389^a, 2. Das *تَحْتَ*, unter, vor *شَيْءٍ* zeigt, dass diese beiden Substantive nicht von menschlichem Wollen und Können, sondern von der göttlichen Willensbestimmung und Allmacht zu verstehen sind: sie schalteten und walteten äusserlich nach freiem Belieben, aber (gemäss der Lehre von der ewigen Vorherbestimmung auch der scheinbar freien menschlichen Handlungen) unter der Herrschaft und Abhängigkeit von Gottes Willen und Allmacht.

II, 389^a, 3 v. u. *قَلْبٍ* bedeutet nirgends, auch nicht in der hier angeführten Stelle, »*gaité*«, sondern, wie gewöhnlich, Herz als Sitz des Verstandes im gewöhnlichen Sinne; Verstand aber nach sufischer Redeweise ist höhere (mystische) Einsicht (Flügel's *Kitab al-ta'rifāt*, 181 u. 187), woher die Sufis vorzugsweise *أرباب القلوب* heissen. Ein etwas vorwitziger Lehrling der Theosophie klagt nun hier seinem alten Meister, er finde sein »Herz« noch nicht so, wie er es gern haben möchte, worauf er die zurechtweisende Antwort erhält: »Ich bin neunzig Jahr alt und habe noch kein rechtes »Herz«, und du (Neuling) möchtest schon ein solches haben?«

II, 389^b, 6 u. 5 v. u. »*وتدارى (وتواری)*«. Die Aenderung ist unnöthig. Dozy selbst hat I, 439^a, 14 flg. »*دَارَى celer*«, *cache abriter*«, Cuche 193^a »*تدارى تدارياً se cacher; s'abriter*«, in der letzteren Bedeutung als gemeinarabisch.

II, 390^a, 23 u. 24 »*قَلْبٍ بطارخ*« etwa zu übersetzen mit *boutargue fine, exquisite*, oder mehr wörtlich, wenn man

geben könnte, fleur de boutargue. Kāmūs: قَلْبُ كَلِّ شَيْءٍ لُبُّهُ
وَمُخَصَّصَةٌ وَخَانَةٌ.

II, 390^a, 27—32. Gegen die Verwandlung dieses قَلْبُكَ
« قَلْبُكَ » habe ich das Bedenken, dass die in einzelnen Aus-
drücken von der Tunesischen Handschrift abweichende Gal-
lnd'sche gerade hier ganz ebenso liest. Nach Landberg's Pro-
verbes et dictons S. 129, Z. 8 u. 9 mag dieses gemeinarabische
قَلْبُكَ überhaupt ein enges, vertrautes oder geheimes Zu-
sammensein ausdrücken; in volksthümlichem Deutsch: du
steckst mit dem Vermögen unseres Vaters zusammen, oder: es
steckt bei dir.

II, 390^b, 10 » وَجَعٌ « schr. وَجَعٌ.

II, 391^a, 27—31. Nach Herrn 'Ârde, dem Aegypter wel-
cher mir zu der Diss. de glossis Habichtianis Beiträge lieferte,
ist قَلْبُ in der angeführten Stelle der T. u. E. N. »eine aus
Lusselinbinden und Tüchern gebildete straffe Haube, auf
welche die Weiber ihren Turban setzen und welche diesem
selbst seine Form giebt und ihn darin erhält. Das Ganze heisst
عَصَبَةٌ, عَصَبَةٌ.

II, 391^a, vorl. Z. flg. In Betreff der Ableitung des Wortes
calibre von aequilibrium, equilibrio, gebe ich meinem sel. Freunde
völlig Recht und bemerke nur noch, dass das pers. كَالْبُدْ, mit
anderem Vocal der zweiten Silbe كَالْبُدْ und mit Abwerfung des
letzten Consonanten كَالْبُ, nicht nur in seinen Bedeutungen,
sondern auch in seiner Herkunft von χαλοπόδιον das vollkom-
mene Seitenstück zum arab. قَالِبْ ist, wie dies Ahmed Wefik
ausführlich darlegt in Lehgeri 'otmāni S. 11 Z. 5—16.

II, 391^b, 10 v. u. Ueber شَقْلَبًا مَقْلَبًا s. das dritte Stück
meiner Studien v. J. 1884, S. 13 Z. 17 flg.

II, 392^a, 27 » قَلْبِزَانِ « oder wie in Lehgeri 'otmāni S. 11 vorl.
zu genauer Bezeichnung der Aussprache mit drei Vocal-
buchstaben قَالْبِزَانِ, kāl bāzān, türkische Umlautung des arab.-
pers. قَلْبُ زَنْ, Falschmünzer.

II, 392^a, 29 « قَلَبَق et قَلَبَق » Arabisirung des türk. *bag* mit Verkürzung und Consonantenumstellung. Seetzen's Reise IV, S. 519 Z. 6 flg.: »Die Schildkröte gilt den Morgenländern für eine grosse Art Frosch; daher türk. *kaply бага*, eig. in einem Gehäuse steckende Frosch«, wie das deutsche Schildkröte, eig. die mit einem Schilde versehene Kröte.

II, 393^a, 30. Die Verbindung von قَلَد mit ب einer Person ist grundsätzlich unmöglich; statt به war einfach ل mit التقوية العامل zu schreiben: »ohne ihm (dem Šafe'i) blindlings und allen Stücken zu folgen.«

II, 393^a, 34—37. Auch hier hat die Handschrift der Rijā al-nufūs irregeführt. Statt aus ihrem « يَفْلَد » für قَلَد mit der Acc. eine neue unbeweisbare Bedeutung: »faire habituellement une chose« zu folgern, ist es zu dem unmittelbar darauf Folgenden zu ziehen und تَقَلَد oder يَتَقَلَد zu schreiben: »O Wunder über die Leute! Da fallen sie über N. N. her, weil er sich mit d. und der Handlung verständigt hat, während es unter ihnen solchen und jenen giebt, der, ohne dass ihm jemand etwas davon nachsagt, ähnliche Dinge auf sein Gewissen lädt.«

II, 394^b, 15 flg. Der besprochene bildliche Gebrauch von مَقَالِيد in dem von Dozy angenommenen Sinne wird durch Sur. 39 V. 63 und Sur. 42 V. 10 mit den Erklärungen Zamahšar und Baiḍāwī's bestätigt. Zwar bedeutet مَقَالِيد an und für sich ohne Zweifel ebenso Schlüssel wie das in derselben Redenart Abbad. I, S. 295 Anm. 209 Z. 4 vorkommende أَقَالِيد, F. des unmittelbar aus κλειδίον, κλειδί gebildeten أَقَالِيد, aber das Schlüssel von etwas haben ist im eigentlichen Sinne soviel als freien Zutritt zu den mit den Schlüsseln zu eröffnenden Räumen Vorräthen, Schätzen u. s. w. haben, daher uneigentlich; unbeschränkt über etwas verfügen.

II, 394^b, 29 « قَلْبُورَة petit pain » allerdings vom syr. *ܩܠܒܘܪܐ* dieses aber von κολλύρα.

II, 395^a, 26. Dozy's Fragzeichen hinter M's Erklärung von

قَلْسٌ gilt zunächst dem sinnlosen لَلَان, wofür aber M selbst
 5. v. u. richtig اللَان hat, d. h. اللَّان, τὸ λάδανον. Dieses
 oder لَان, bei Freytag IV, S. 99^a Z. 20, ist von Dozy II,
 S. 524^a unter لَان mit reichlichen Quellennachweisen ausführ-
 lich behandelt; قَلْسٌ selbst aber ist eine Entstellung von قِسْتُس,
 κιστός, wie M 189, 47 das Wort neben قَلْسٌ richtig schreibt.
 Eine andere falsche Form hat das griechische Wort im türkischen
 قيسوس unter اللَان bekommen, nämlich قيسوس κισσός, bestätigt
 durch صرمشق نوعندن قيسوس ديدكلري نبات: »das zur Gattung
 Epheu gehörige Gewächs, das man κισσός nennt,« während der
 Ladanum erzeugende Cistusstrauch von dem Epheu grund-
 verschieden ist.

II, 395^a, 27 flg. Unter قَلَش ist aus M nachzutragen: قَلوش,
 حُف من صمغ يبنى الحذاء من الوحل والماء, »ein Halbstiefel
 (Hut) aus Federharz, der den Schuh vor Koth und Wasser
 schützt«. Bestätigt durch Al-Farāid: »قَلوش chaussure en caou-
 couc.«

II, 396^a, 48 »قَلُوط«, diese andere Form für das gemeinara-
 bische قَلُوص hat die Galland'sche Handschrift statt des letzteren
 zu II, 395^b, 43 angeführten Stelle der Bresl. T. u. E. N.
 II, 396^b, 26 قَلع الهند l'acier indien. قَلع ist in dieser Be-
 deutung nicht nachweisbar. Wie طَبَعَ in dem durch و damit ver-
 bundenen صَبَعَ اليمن Infinitiv von صَبَعَ schmieden, so ist قَلع In-
 finitiv von قَلَعَ losbrechen, in Beziehung auf Mineralien in unserer
 Bergmannssprache: fördern, extraire, tirer. Cuche als gemeinara-
 bisch: قَلع tirer des pierres. مَقْلَع carrière (de pierres). Die
 Worte bei Ta'ālībī bedeuten also: Am besten ist ein Säbel,
 wenn er (d. h. das Metall dazu) in Indien gefördert und in Jemen
 geschmiedet ist.

II, 397^b, 44 flg. Zur Vervollständigung dieses Artikels
 ein Nachtrag zu Levy's neuhebr. u. chald. Wörterbuch,

I, 276 u. 277: »גלטררי, S. 1^a Z. 28, scheint durch Umstellung aus גלטררי und dieses durch Erweichung aus קלפטרי entstanden zu sein, entsprechend dem arab. قلفطريات, das selbst wieder eine Verderbniss von فلفطريات d. h. φυλακτήρια ist. Bresl. T. E. N. I, ۲۴۹, 4 u. 5: »Sie (die Zauberin) zeichnete auf die Kreislinie Namen in kufischer Schrift und قلفطريات.« Flügel's Katalog der arab. pers. u. türk. Handschriften der Hofbibliothek Wien, 2. Bd. S. 564 Z. 16 in der Inhaltsangabe eines Abschnittes des Werkes غایة الحکیم über Zauberei: قلفطريات السبعة »die Verfertigung der sieben Phylakterien«. Bistār

Muḥit al-Muḥit, ۱۷۴^a: كالفطريات علامات للسحرة »Kalfatriāt si

Zeichen der Zauberer«. Aber die ursprüngliche Form طريات oder فلفطريات hat Ḥāḡi Ḥalfa's bibliographisches Wörterbuch 4. Bd. S. 463, Nr. 9489: علم الفلفطريات, Flügel: Doctrina phylacteriorum. Es sind dies, wie es da heisst, »lange beschriebene Streifen, auf denen Buchstaben und Figuren, d. h. Ringe und Kreislinien, mit einander verflochten sind und die, wie man vorgiebt, durch die ihnen innewohnende besondere Kraft gewisse Wirkungen ausüben. Nur einiges davon lässt sich lesen«.

II, 397^b, 3. v. u. »قلق — veiller, M«. Wie das bei den Neueren übliche قلق eigentlich überhaupt ist: sich ruhelos hin und her bewegen, besonders: sich auf dem Lager hin und her werfen, nicht schlafen können, so bedeutet auch das ältere قلق, womit M das قلق erklärt, nicht im Allgemeinen »veiller«, sondern schlaflos sein, als leidender Zustand.

II, 400^a, 5—10. Die gemeinschaftliche Bedeutung von مَقَام, مَنَزِلَة und مَرْتَبَة in Beziehung auf eine Ziffer ist ihre Rangstufe, d. h. die Werthgrösse, welche sie in zusammengesetzten Zahlen je nach der von ihr eingenommenen Stelle unter den Einern, Zehnern u. s. w. darstellt; s. das dritte Stück der Studien v. J. 1884, S. 48 zu II, 47^a, 7—9. Nach M hat man auch قَلَم diese allgemeine Bedeutung, womit die besondere Anwendung auf den »dénominateur«, den Nenner eines Bruchs, sich um so besser verträgt, da auch der Nenner eines Bruchs, als entweder zu den Einern, oder zu den Zehnern, oder zu den

hundert u. s. w. gehörend, die bezügliche Rangstufe des Buches angiebt.

II, 400^a, 26 » قَلِيمَة *sacristie*, Bc.« In der ersten Ausgabe von Boethor steht richtig قَلَمِيَّة, d. h. قَلَمِيَّة, Schreibstube, insofern in der Sacristei auch die zu kirchenamtlichen Aufzeichnungen u. s. w. nöthigen Schreibmaterialien aufbewahrt werden.

II, 401^a, 11 v. u. flg. Das hier angefochtene Verdopplungszeichen in قَلَوْهَا wird gerechtfertigt durch die Anmerkung I II, 225, 3—4 v. u. im vorigen Stücke dieser Studien v. J. 385, S. 355.

II, 401^b, 22 u. 23. Golius-Freytag's قَلِيَّة, weit entfernt unrichtig zu sein, ist die dem syr. قَلَمِيَّة (nicht »قَلَمِيَّة«) unmittelbar entsprechende ursprüngliche Form, woneben die gewöhnliche mit â in der vierten Silbe bald قَلَايَة, bald قَلَايَة, bald قَلَا ausgesprochen wird. Das getadelte قَلَايَة hat Wüstenfeld vollkommen gerechtfertigt zu Jakût, V, 378, 22 u. 23; die Veränderung des ursprünglichen Kasrah in Dammah ist eine nach emphatischen Consonanten gewöhnliche Verdampfung des spitzen Vocals. CuChe ٥٢٩^a: » قَلَالِي ج قَلِيَّة وَ قَلِيَّة chambre, cellule; patriarcat,« ohne Unterscheidung der beiden Formen; Al-Farâid ingegen, ٢٢٩^a, stellt قَلِيَّة voran und giebt قَلَايَة als gemeinarausch mit dem Plural قَلَايَات. M hat قَلِيَّة als الصَّوْمَعَة iv..^a unter قَلَل als القَلَايَة; قَلَل als مَسْكَنُ الْأَسْقَف und ursprünglich griechisches Wort in der Bedeutung von قَلِيَّة iv..^b unter قَلِي. قَلِيَّة

II, 401^a, 20 » قَلَاة « schr. قَلَاة, wie M wirklich hat. Die Form قَلَاة von einem Orte wo ein Erzeugniss der Natur oder der Kunst gewonnen, zubereitet oder verkauft wird, ist dieselbe wie in قَلَاة, قَلَاة, قَلَاة, قَلَاة; s. meine Kl. Schriften, I, 249, 20—27. Diesem Femininum قَلَاة, Tiegelei,

Tiegelwerkstatt, entspricht das Masculinum قَلَاءَ, Tiegle
Tiegelverfertiger, صَانِعُ الْمَقَالِي, welche von M angegeben
Bedeutung zu »celui qui frit« 401^b, 21 hinzuzufügen ist. — Im
Fehlen des zur Darstellung der richtigen Form nothwendige
Verdopplungszeichens war schon II, 244^a, 6 v. u. bei »قَحَامَة« chan
bonnière« statt قَحَامَة zu bemerken.

II, 402^a, 21 »تَقْلِيَة« eigentlich تَقْلِيَة, Infinitiv von قَتَلَ
concreter Bedeutung, der aber in der Gemeinsprache den Ac
cent auf seine zweite Silbe wirft und diese dadurch verlängert
s. Spitta-Bey's Grammatik S. 234 Z. 14—18. In Syrien erh
sich dieses ij sogar zum aij; s. Wetzstein in Zeitschr. d. D. M
G. Bd. XI v. J. 1857, S. 507 Anm. 31.

II, 404^a, 8—10. Das قميرات der Bresl. T. u. E. N., I, 149, 18
wofür Dozy قميرات vermuthet, ist eine wunderliche Entstellung
des قَمِيَعَات der Galland'schen und einer ehemals dem sel. Pro
fessor Caussin de Perceval angehörenden Handschrift. Dies
»Trichterchen der feinen Leute« sind eine der vielen Arte
morgenländischen, besonders ägyptischen Naschwerks un
haben ihren Namen, wie mir Herr 'Âide sagte, davon, dass si
von einer breiten oberen Oeffnung nach unten trichterförmig
spitz zulaufen. Wie fruchtbar die Einbildungskraft der morgen
ländischen Zuckerbäcker in Erfindung witziger und anlockende
Namen für ihre Waaren ist, zeigt die ganze angeführte Stell
der Bresl. T. u. E. N., deren Text nur leider an manchen Ver
derbnissen leidet. So steht auch unmittelbar vor مبيعات الظرفاء
als Name eines anderen Gebäckes das in dieser Verbindung
sinnlose اكل وشرب, »Essen und Trinken,« statt des artigen
كل واشكر der obengenannten beiden anderen Handschriften
»Iss und danke!« In der Calcuttaer Ausgabe ebenso, nur ohn
Verbindungspartikel: كل اشكر.

II, 405^a, 1 u. 2. Als Medium des gemeinarabischen فَمَز —
Cuhe und Al-Farâid: »فَمَز faire sauter« — ist das فَمَز de
Tunesischen Handschrift nicht verdächtig. Im Gegensatze zu

ersten Form drückt die fünfte aus, dass der Galan bei diesem Liebespiele die Dame wiederholt mit Zärtlichkeiten bestürmte, zu sagen *l'assaillit*, von *salire*.

II, 406^b, 43 u. 44. Der zweite Vers, der angeblich gegen das Metrum خفيف sündigt, ist vollkommen richtig, und ebenso auch mit أَقْمَاعَ, den Stielen der Weinbeeren, ein Wortspiel bildende قِمَاع in قِمَاعِ النِّسَاءِ unverdächtig in der Bedeutung: in eine Spitzen auslaufende Finger, بَنَان, wie es in Macnaghtens Ausgabe dafür heisst. قَمْع oder قَمْع lässt sich auf Alles anwenden, was in der Gemeinsprache قَامُوع heisst; Cuche: « قَامُوع ج قَوَامِب, cône, tout ce qui s'élève en cône, en pointe. »

II, 409^a, 25 flg. Die richtige Ableitung des Wortes قُنْبِيْط, قُنْبِيْط, قَرْنَبِيْط, von κωνωπίδιον, κουνουπίδι, s. im vorigen Stücke dieser Studien v. J. 1885, S. 394 zu II, 340^a, 41 v. u. Mit derselben habe ich die zu Ġawālīkī S. 55 versuchte Ableitung von κραύβη thatsächlich zurückgenommen.

II, 440^a, 4 flg. Dozy's Meinung wird bestätigt durch den Ġamūs: « الْقَنْتَرُ الْقَصِيرُ. » Die tenuis ت geht durch den erweiternden Einfluss der auf sie stossenden liquida ن in die media ث über. Der Wortstamm ist قنتر, die Quadriliteralform فَنَعَلَ.

II, 440^b, 11 flg. Vgl. die andre Schreibart dieser Worte mit غ statt ق II, 229^a, 4—4 v. u. und die Anmerkung dazu im vorigen Stücke dieser Studien v. J. 1885, S. 356 Z. 4—7.

II, 440^b, 8 v. u. « الْقَنْدُولُ الْمَا », so auch in der ersten Ausgabe mit doppeltem Artikel الْمَا قَنْدُولُ.

II, 444^a, 9 « قَنْنَارَةٌ » magrebinische Erweichung von قَنْنَارَةٌ, einem Worte, von dem Ġawālīkī S. ۳۳ drittl. Z. nur weiss, dass es nicht ächt arabisch ist, und das Zamahšari, Muḥaddimat al-adab S. ۵۶ Z. 5 v. u. mit آويز قَصَاب, Haken des

Fleischers zum Aufhängen, und کوشت آویز, Fleischhaken, übersetzt, bezeugt durch diese und die allgemeine Bedeutung Fleischbank seine Herkunft von dem ebenso gebrauchten *caruari* und dessen r durch Verdoppelung des n ersetzt worden ist. Hiernach ist die noch heutzutage auch bei den Türken gewöhnliche Aussprache mit a der ersten Silbe die ursprüngliche. Mit dem semitischen صتارة hat das Wort nichts zu schaffen.

II, 442^b, 23 u. 24 »son cheval tomba«, als Uebersetzung von تقنطرت به فرسه, übergeht das به; mit dessen Hinzunahme: sein Pferd warf ihn ab, — indem es entweder nach vorn hinstürzt oder sich nach hinten überschlug.

II, 443^a, 42 »*κενταυρίη*« schr. *κενταυρία*.

II, 443^a, 30 »قنطوريون« andere Form für قنطاريون 442^b, 41

II, 444^a, 4 »قنّاق«, so vocalisirt auch Cuche; aber Al-Fārābī

nach der ursprünglichen Aussprache قنّاق, 428^a, 8 v. u. in voller Schreibart dargestellt durch قوناق. M bemerkt ausserdem, dass man bisweilen auch die Strecke so nenne, welche ein Reisender in einem ganzen Tage (bis zum Nachtlager) zurücklegt, — w. 662^a, 22. منزل

II, 444^a, 8 »قنّاق (ou كَنّك) encens, oliban«, s. كَنّك 495^a, 19 entstanden aus dem türkischen كُونْلُك, كُنْئْلُك, Weihrauch, gewöhnlich ausgesprochen gūnnük; s. über diese Verwandlung von nl in nn das dritte Stück dieser Studien v. J. 1884, S. 4 Z. 1—4. Noch stärker ist die Lautverwandlung in dem türk. pers. خننک, Gazophylacium S. 156 unter Incenso.

II, 444^a, 7 u. 6 v. u. »قنّی percer (lance, قنّاة)«. Text und Uebersetzung der Verse Abbad. I, 396, 40 u. 41, und 445, 2 bis 24, sind berichtigt Abbad. III, 479 vorl. u. l. Z. und 484 18—21; nur »hastae ne amplius perfodiant« für لَا قَنِيَّتْ قَنّا unverändert geblieben. Dass der Dichter mit dieser Zusammenstellung ein Wort- und Sinnspiel beabsichtigt und قَنِيَّتْ nach

II, 414^b, 6 v. u. » قَنِى IV c. *عن* = *أَغْنَى*, *suppléer*, Wright a bien corrigé (Add. et corr.) Macc. I, 174, 5 (Boul. = texte)«. Ich sehe keinen genügenden Grund zu der von Wright in den Add. et corr. CIX^a Z. 6 versuchten Umänderung der durch die Bulaker Ausgabe bestätigten *تَقْنَى* in *تَغْنَى*; denn die Wiederholung des schon in dem ersten Parallelgliede stehende Wortes erklärt sich durch die Verschiedenheit des Vorhergehenden und Folgenden, und das Fehlen eines andern Beispiels von einem so absolut wie *يُقْنَى* *عَنْ* gebrauchten *يُغْنَى* *عَنْ* mahnt wenigstens zur Vorsicht.

II, 415^b, 14 flg; Ueber den verschiedenen Gebrauch von *قَهْرْمَانَة* nach CuChe gewöhnlich »gouvernante, femme qui a la charge de la maison; pourvoyeuse«, handelt auch Lane's Anmerkung zum zweiten Bande seiner Uebersetzung der T. u. E. N., S. 224, no. 35.

II, 416^a, 3 »قَوْبَة darte« u. s. w. Auch die erste Ausgabe von Boethor hat unter Darte und Feu volage diese gemeinarchaische Aussprache statt der ältern قَوْبَة und قَوْبَة.

II, 416^a, 40 »قوت I c. a. manger, Macc. I, 138, 6« ist zu streichen. Durch eine augenblickliche Selbsttäuschung glaubt Dozy die angeführten Worte *قوت* *عنده* *الّا* *ما يقوته* *يومه* übersetzen zu müssen: qui non habet nisi quod eo ipso die edat während sie bedeuten: qui non habet nisi quod eum eo ipso alat (sustentet).

II, 416^b, 17 flg. Die Verbindung von *انقاد* mit *الى* einer Person, der man Folge leistet oder sich unterwirft, findet sich auch Makkarî, I, 1, 45, 131, 8 u. 9, 132, 4 v. u. Der Verschiedenheit der Construction mit *ل* und mit *الى* könnte eine Verschiedenheit der ursprünglichen Vorstellung zu Grunde liegen; während *انقاد له* ohne Zweifel bedeutet: er gab sich ihm zur Führung hin, liess sich von ihm führen (meine Kl. Schriften, I, S. 84 Z. 41—47), könnte *انقاد اليه* eigentlich bedeuten: er liess sich zu ihm hinführen, nämlich um sich ihm dienstbar zu machen u. dgl. wobei ebenso eine Person wie ein äusserer oder innerer Be-

eggrund als **قَدْ** denkbar ist; aber wahrscheinlicher ist **الـى** hier, wie in andern Fällen, nur eine Verstärkung von **لـى**; s. diese Sitzungsberichte v. J. 1867, S. 184 u. 182, und Kl. Schr. I, 662 Mitte.

II, 446^b, 21 u. 22 »VIII (اِقْتَادَ) c. a. p. *se laisser conduire* par quelqu'un«, unmöglich; اِقْتَادَ ist rein activ, dasselbe wie قَادَ oder vielmehr vermöge des reflexiven Zusatzes لِنَفْسِهِ قَادَ, lxxv^f, 13 u. 14. In der angeführten Stelle des Moslim-Diwans, l, 15, erkennt das Glossar LXI, Z. 6 v. u. den Gegensatz zwischen اِنْقَادَ des ersten und اِقْتَادَ des zweiten Halbverses: »Er (der Gepriesene) ist gleich einem Wildbach: stellst du dich ihm entgegen, so giebst du dich, ihm folgsam, seiner Führung hin; thrst du ihn aber (durch Theilung und Ableitung) nach seinen beiden Seiten hin, so folgt er dir.« Zu اِنْقَدَتْ طَوْعَهُ vgl. Hamàh f. 8, 10 u. 11.

II, 447^a, 49 »أَقْوَدَ celui qui regarde droit devant soi«. In der diese Erklärung enthaltenden, im Gloss. Mosl. LXI, vorl. Z. angeführten Stelle aus Zamahsari's Asàs ist mit der Ausgabe dieses Verkes, Cairo bei Wahbl, statt يَصْرِفُ zu lesen يَصْرِفُهُ, d. h. يَصْرِفُ وَجْهَهُ.

II, 447^b, 14 »peut-être faut-il prononcer قَوَّارَةً«. Im Texte Reinaud's steht قَوَّارَةٌ ohne Vocal der ersten Silbe, in seiner Uebersetzung »couarré«, was ein unmögliches قَوَّارَةً oder قَوَّارَةً voraussetzt. Das قَوَّارَةً II, 447^b, 11 müsste nach der Formenanalogie bedeuten: etwas rund Ausschneidendes, einen solchen Ausschnitt von einem andern Gegenstande Herstellendes; man braucht aber nur die von Reinaud dem Texte S. 19 und seiner Uebersetzung S. 22 aus der Pariser Handschrift No. 579 beigegebene Zeichnung anzusehen, um sich zu überzeugen, dass mit Dozy قَوَّارَةً, runder oder halbrunder Ausschnitt, zu lesen ist, indem der so genannte

Meeresarm in sich selbst einen solchen Ausschnitt darstellt, —
Reinaud: »une mer enfermée de toute part.«

II, 447^b, 19 u. 20 »où la grammaire exige le pl. الْقُور
lieu du sing. الْقُوراء, Adjectiv zum pl. fr. قِصَاع الرِّخَام, — wider-
spricht sowohl der Grammatik selbst, als den ebenhier ange-
führten Beispielen dieser ganz gewöhnlichen Verbindung.

II, 447^b, 8 v. u. flg. Die Nachträge zu Levy's chald. Wörter-
buch, I, S. 428^a, desselben Neuhebr. Wb., II, S. 309^b, Cuche
٥٨٥^a: »كُورَة ج كُورَاتِ« ruche faite en terre mêlée de menues branches
où l'on conserve les denrées, Al-Farâid, ٧٧^b: »كُورَاتِ ج كُورَاتِ« ruche
faite de terre et de rameaux. ☆ Vase où l'on conserve les denrées,
und Landberg, Proverbes et dictons, I, S. 95 u. 434, machen
es unzweifelhaft, dass Burckhardt's »Kawara« nicht قُوراء, son-
dern eben jenes auch hier, II, S. 497^b behandelte كُورَة, der Plura
»Kowari« aber durch eine auch im Altarabischen vorkommende
Umkehrung der beiden letzten Buchstaben aus كُورَاتِ entstan-
den ist.

II, 449^a, 10 flg. Zu diesem قَوْصَرَة sei bemerkt, dass Frey-
tag die von ihm selbst III, 454^a, vor قَوْصَرَة aufgeführte und er-
klärte andre Form قَوْصَرَة S. 545^a in einem Verse als »vox dubia«
hinstellt.

II, 449^a, 9 u. 8 v. u. »قَوْطَة, chez le vulgaire قُوطَة, M, pl.
قُوط, bannette, panier de petites branches, Bc.« M sagt wörtlich:
القَوْطَة الْجَلَّةُ الْكَبِيرَة. وَالْعَامَّةُ تَسْتَعْمِلُهَا لِلتَّمْرِ وَتَضُمُّ الْقَفَّ
der gemeine Mann das Wort von den Datteln selbst gebraucht,
es dann aber nicht قَوْطَة, sondern قُوطَة ausspricht. Bestätigt
wird dies durch Al-Farâid: »قَوْطَة grand panier dans lequel on
met les dattes. ☆ قُوطَة dattes en bloc, en pâté.«

II, 420^a, 48 u. 49. Die قِيَافَة zerfällt nach Kazwini, I, ٣١٨, in zwei Arten: 1) قِيَافَة الْبَشَر, die Kunst, die nähere oder entferntere körperliche und geistige Verwandtschaft zweier Menschen aus der Bildung ihrer Körperteile zu erkennen, 2) قِيَافَة الْأَنْعَام, die Kunst, die verschiedenen Arten der Fusstapfen von Menschen und Thieren zu unterscheiden.

II, 420^a, 25 »قَاق« lautnachahmender Name der Krähe und des Raben, gemeinarabisch statt غَاق. Hartmann's Sprachführer I, 246^b: »Krähe kāk, pl. kīkān.«

II, 420^b, 8—10. Nach der Erklärung von قَوْلَة und قَوْلَة bei M ist statt »entasser« und »réunir en grands monceaux« zu schreiben: réunir en grosses bottes ou gerbes, und statt »monceau« ebenso grosse botte ou gerbe. Auch Cuche übersetzt حَرْم, von Getreide gebraucht, durch gerbe.

II, 421^b, 14 u. 10 v. u. Zu diesem قَوْل gehört die Bemerkung in Ztschr. d. D. M. G. XXXII v. J. 1878, S. 269, dass dasselbe, wie in seiner allgemeinen Bedeutung, so auch in dieser besonderen Anwendung dem pers. کَوینَد, Vocalmusiker, entspricht, im Gegensatze zu سَازَنَد, arab. آلَاتِي, Instrumentalmusiker.

II, 422^a, 2 »مَقُولُ anneau sur lequel tourne la bride«. Die angeführte Stelle, Wright 8, 2: الحلققان اللتان يدور العنان بهما: مقولار giebt das Wort nur im Dualis, weil das Gebiss eines Pferdezaums zur Befestigung der beiden Zügelriemen daran zwei Ringe, auf jeder Seite einen, hat. Aber wie hängt dies mit den andern bisher bekannten Bedeutungen des Wortes, wie überhaupt mit dem Begriffskreise des Stammes قَل zusammen? Man könnte vermuthen, dass, insofern der Reiter durch stärkeres oder schwächeres Anziehen dieser Ringe mittelst der daran befestigten Zügelriemen gleichsam zu dem Pferde spricht, ihm sagt, was es thun soll, sie davon Sprech- oder Redewerkzeuge genannt worden seien, ein dem pferdeliebenden Araber wohl zuzutrauender ὑποκορισμός, der dadurch

noch wahrscheinlicher wird, dass es nicht, wie bei den übrigen
Stücken des Pferdezeugs in diesem Verzeichnisse, *المَقُولان*, son-
dern wie eine Eigenschaftsbezeichnung ohne den Artikel
مَقُولان heisst. Besonders dieser Umstand spricht auch gegen die
etwaige Annahme eines Schreibfehlers statt *مَقْوَدان*, Führungs-
werkzeuge, zumal da S. 9 Z. 4 der Singular mit dem Ar-
tikel, *المَقْوَد* das Leitseil, in seiner gewöhnlichen Bedeutung
steht.

II, 423^b, 5—8. Ein »*قام* c. *من* *se nourrir de*« würde sich
aus der angeführten Stelle nur dann ergeben, wenn zu über-
setzen wäre: von einem einzigen dieser Maulbeerbäume nähre
sich so viel Seidenwürmer, wie sonst nicht von fünf. Da
aber *حزير*, wie dieselbe Stelle auch bei Jākūt, IV, 3, 18 u. 4
hat, nie Seidenwürmer bedeutet, so ist der Sinn: aus einem
einzigsten dieser Maulbeerbäume entsteht (durch Vermittlung
der sich davon nährenden Seidenwürmer) soviel Seide, wie
u. s. w.

II, 424^a, 13—15. Wenn die Herausgeber von Bat. *قامت*
بقاياها in Beziehung auf Speisereste übersetzen: »ces reste
servirent encore plusieurs jours,« so ist das eine für den Ge-
samtssinn gleichgiltige Verwandlung des vom Texte gebotenen
»*se conservèrent*« u. s. w. in eine unmittelbare Folge davon,
aber *قام* an und für sich gewinnt dadurch nicht die Bedeutung
»*servir, être d'usage*«, sondern bleibt dasselbe »*se conserver, s*
maintenir, tenir« wie sein Medium *استقام*, II, 424^b, 25. Zu voll-
kommener Sicherstellung des Sinnes könnte zu *قامت* ein
لم تفسد als Verneinung hinzukommen: »sie hielten sich, ohne
zu verderben,« wie bei Abulmahāsīn, II, 170, 2 u. 3, *لم يَذُب* zu
قام (التلج) *أياما*: »der Schnee hielt sich einige Tage, ohne zu
schmelzen.«

II, 424^b, 18 flg. Dieses gemeinarabische *انْقَامَ* gehört zu der

meinen Kl. Schriften, I, S. 84 behandelten siebenten Form mittelvocaliger Stämme, die man, wenn die entsprechende erste Form intransitiv ist, ebenso wie das vorher erwähnte *أَنْصَلَ* dem Nomen nach von *أَصَلَ* herkommt, von der durch Wegfall des Bildungs-Hamzah äusserlich mit der ersten Form zusammenfallenden transitiven vierten abzuleiten hat. In der Bedeutung *erheben, sich erheben, sich aufrichten*, steht *انْقَام* in der ersten genannten Stelle der T. u. E. N.: *يَنْقَامُ عَلَى السُّوقِ* »er steht auf (und geht) nach dem Markte« (*على* —, wie häufig, st. *إلى* —); ähnlich in der zweiten: *رَأَيْتَنِي خَرَجْتَ يَدِي مِنَ الْمَاءِ مَنَقَامَةً* »wenn du siehst, dass meine Hand aufgerichtet aus dem Wasser hervorkommt«; passivisch, *être enlevé*, aufgehoben, weggenommen werden, bei Landberg, *Proverbes et dictons*, I, S. 16 Z. 15 und S. 480 Z. 10—11: *أَذَا انْقَامَتِ الْمَوِيَّةُ عَنْهُ* »wenn das Wasser davon (von den darin eingeweichten Oliven) weggenommen wird«, Landberg: »si on leur enlève l'eau«; möglicherweise in-essen auch »wenn das Wasser (durch eine rein mechanische Ursache) davon hinwegkommt«.

II, 425^a, 22 flg. De Slane, *Hist. des Berbères*, IV, S. 364 Anm., sagt nicht, warum oder in welcher Hinsicht er seine eigene Uebersetzung der angeführten Stelle für unsicher hält. Ich meinerseits sehe keinen Grund dazu. Die hier stattfindende, 236^a, 25 flg. angegebene Bedeutung dieser *مَجَالَات*, gleichsam *Sammelplätze*, hergenommen vom Wanderleben der in jenen Gegenden früher herumziehenden Stämme und nach deren fester Ansiedelung darin beibehalten, wird durch Mehrens *Dimiški* II, 5—7, vollkommen bestätigt. Was aber die auf den ersten Blick vielleicht auffällige Verbindung der Praeposition *فِي* mit *قِيَمَةً* betrifft, so entspricht sie ganz dem Gebrauche unseres in *Quantitäts- und Werthangaben*, wie: ein Stück in der Grösse einer Faust, in der Länge einer Elle, im Werthe von zwei Mark.

Kazwini, I, 56, 8: *هُوَ فِي عِظَمٍ لَا يَوْصَفُ*; II, 191, 10: *نَوْعٌ مِنَ النَّاسِ*; Abulmahâsin, I, 56, 5: *كَانَ النَّاسُ الْكَثَرَى مَدَوَّرَةً فِي حَجْمِ النَّاسِ*; *يَوْمَئِذٍ فِي طَوْلٍ أَرْبَعَةَ عَشَرَ شَا*, wo das Französische überall nur

de gebraucht: *d'une grandeur qui ne peut se décrire, de la longueur des oranges, de la longueur de quatorze emfans.*

II, 425^a, 6 v. u. »(Turc) *hachis* « قِيمَة n. vb. von قِيمَق kleine Stücke schneiden oder hacken, — hat mit dem a قِيمَة nichts gemein und stände daher besser als besonderes W unter قِي.

II, 425^b, 12 »souvent dans le Coran« ist ein aus dem Inc meines Abulfeda anteislamicus S. 258^c, 3 u. 4, herübergemener Irrthum. قِيَام kommt siebenmal im Coran vor, aber als »résurrection«, قِيَامَة.

II, 426^a, 6 u. 5 v. u. »وَتَبَّ وَنَهَضَ« nach قَاتَمًا »promptement, brusquement« übersetzt, bezeichnet als مقَدَّر nicht eine Beschaffenheit oder Art und Weise jener Handlungen, sondern einen durch sie herbeizuführenden, beziehungsweise herbeigeführten Zustand des Handelnden selber stand (sprang) auf, um auf die Füße zu kommen, oder: dass er auf die Füße kam. Das Verhältniss zwischen der Handlung und dem dadurch vorbereiteten Zustand ist dasselbe wie in dem Koranischen اَدْخُلُوا أَبْوَابَ جَهَنَّمَ خَالِدِينَ فِيهَا (Sur.

V. 34): Intrate claustra Gehennae, perpetuo in ea mansuri! Die verschiedene Zeitdauer des Zustandes kommt dabei grammatisch nicht in Betracht.

II, 426^b, 4—2 v. u. قَائِمَة bedeutet überdies die in Ztschr. D. M. G. VI v. J. 1852, S. 105 Z. 15 flg., beschriebene Art vertraulicher Briefe von eigenthümlicher Form, und in neuerer Zeit auch einen osmanischen Reichscassenschein; Hartmanns Sprachführer S. 317^a, Z. 17 u. 18: »Kajmi, türkische Papiergeldnote.«

II, 428^a, 12. Dieses arabisirte »قومانية« *convoi, munition, provision* ist ein von Zenker S. 721^c und von Ahmed Wefik, Lehgei 'otmāni قومانیه, anerkannter italienisch-türkischer Zweifelswort bei Hindoglu und Zenker قومانیا, bei Ahmed Wefik قومانیه, türk. Kāmūs قومانیه. Der Vocal der ersten Silbe lautet n bei Hindoglu und Ahmed Wefik nicht o, wie bei Zenker, sondern

— Gegen die von Zenker angenommene Entstehung dieses kumania aus compagnia spricht erstens der Umstand, dass letzteres Wort in der Bedeutung von Handelsgesellschaft ohne Lautveränderung in das Türkische übergegangen ist (Zenker aa. O.), wiewohl Ahmed Wefik den Gebrauch von kompania ausdrücklich bei ihm mit o) statt des arabisch-türkischen *شرك* als unnütz (عبث) verwirft; zweitens das mit kumania gleichbedeutende kumanda, das nach Zenker ebenfalls von compagnia herkommt, mir aber vielmehr auf die Entstehung dieser Wörter aus comunità hinzuweisen scheint. »النَهْد« sagt der türk. Kâmus »sind die von Zusammenreisenden, wie zu einer Zeche, gleichmässig unter einander vertheilten und aufgebrachteten Reisekosten, قومانيه, und التَّنَاهِد bedeutet dass Zusammenreisende die Reisekosten gemeinschaftlich bestreiten, يولد اشمل. Dagegen unter البِداد: »bedeutet dass Zusammenreisende ihre Bedürfnisse in der Weise aufbringen, dass jeder von ihnen seinen bestimmten Beitrag dazu liefert, was *قومانده* 1) nennt,« weiterhin unter *والبِداد والمُباداة*: »die drei bedeuten dass von Zusammenreisenden ein jeder, je zu einer Zeche, seinen Kostenbeitrag liefert, 2) *هربرى قمانده* 3).« Hieraus hat sich zunächst der Gebrauch von kumania so angeschafft, und weiterhin im Allgemeinen für Reise- und Vorräthe entwickelt. Ahmed Wefik: »قومانيه, aus dem italienischen, die Mundvorräthe, ذخيرة, der zu Schiffe Reisenden, auch نواله.« Hindoglu: »koumanya, viatique, les vivres.« Derselbe: »نواله névalé, les frais de voyage; provision, provision de bouche.«

II, 428^a, 8 v. u. »قوناق« s. die Anm. zu II, 444^a, 4.

II, 428^a, 4 v. u. »قَوْنَن« s. die Anm. zu II, 444^b, 8 u. 7 v. u.

II, 428^b, 1 flg. Nach seiner Uebersetzung von صَجَّ بصوت *هو* durch »jeter à son compagnon un cri qui est le

1) So hier, mit و. 2) So hier, ohne و.

signal du départ « las Dozy die beiden letzten Worte رَاقِبَةً بَيْنَهُمَا statt أَمَارَةً بَيْنَهُمَا: ein zwischen ihnen beiden geltendes Zeichen. Abgesehen von der Unzulässigkeit des dichterischen بَيْنَ «*départ*» in lexikalischer Prosa, ist der angegebene Sinn dadurch verbürgt, dass Âşim Effendi die nämlichen Worte des Kān unter der 6. Form تَفَاوُهُ ebenso versteht: «التَّفَاوُهُ, von zwei Leuten gesagt: sich gegenseitig erkennen, indem sie einander zurufen, etwa so, dass sie einen zwischen ihnen vereinbarten Schrei hintüber und herüber ausstossen.» Auch die folgende Stelle liefert für das angebliche «*donner le signal du départ*» nur sehr schwerlich einen Beleg; denn فَقْوَاهِي a. a. O. ist ein blosser Druckfehler. فَقْوَاهِي: «also mach dich auf, o Weib!» Leider habe ich vergessen, denselben gehörigen Ortes im Vorworte zum 42. Bande der Bresl. T. u. E. N. zu berichtigen.

II, 428^b, 40 «قَوُوشَ *coursier*, canon à la proue d'un navire» türk. kowuş, von قَوُومَق kowmak, vertreiben, verjagen, vgl. das gleichbedeutende مَدْفَعُ الْغُرَابِ bei Boethor von دفع.

II, 428^b, 9 u. 8 v. u. «IV c. من être abandonné par». Dem angeführten altarabischen Verse habe ich أَقْوَى von Orten mit من von Personen, bloss aus Nachgiebigkeit gegen den deutschen Sprachgebrauch mit von ihnen verlassen werden übersetzt, aber in der Anmerkung ausdrücklich gesagt, es bedeute eigentlich von ihnen leer werden. Also nur ein weiteres Beispiel zu dem أَقْوَتْ الدَّارُ أَيْ خَلَّتْ مِنْ سَاكِنَيْهَا der Wörterbücher.

II, 429^b, 46 «واقصى» schr. واقصى (واقصى).

II, 429^b, 25 «قيبس» in der ersten Ausgabe richtig قَيْبَس (قَيْبَس), II, 409^a, 8.

II, 430^a, 27 flg. In Beziehung auf تَقْيِيد, Sicherung des richtigen Lesens von Geschriebenem, sagt «vocalibus insignibus librum» bei Golius und Freytag zu wenig; Kāmūs: «الْكِتَابُ»

hat die Schrift mit Zeichen versehen, welche Verwechslungen verhindern und Ungewissheit (über die Aussprache) beseitigen,«
 so nicht bloss mit Vocalen, sondern auch mit diakritischen
 Consonantenpunkten und andern Lesezeichen. Es ist demnach
 gleichbedeutend mit dem in meinen Kl. Schriften, I, S. 28 Z. 4
 fl. erklärten صَبَطَ.

II, 434^a, 14 » قَبِيز nom d'un instrument de musique, Casiri I,
 38^a. Wahrscheinlich Schreib- oder Druckfehler st. قَبِيز, d. h.

Freytag III, 389^b, türk. قوپوز, kopuz, nach Meninski »spe-
 cies citharae vilioris«. Der türk. Kâmûs: »العَرَطْبَة ist ein Name
 für العود, d. h. das musikalische Instrument welches لاغوظه
 (ute), auf persisch بربط und auf alttürkisch قوپوز genannt
 wird.«

II, 432^b, 1 قَبِيش cuir à repasser« vom türk. کایش kay s,
 Femen.

II, 433, 5 u. 4 v. u. Schon in Lettre à M. Fleischer S. 247^b
 Z. 34 stimmte Dozy, wie hier, meiner Vermuthung bei, dass
 مكك. I, ٢٣٧, 7 statt تَقُلْ zu lesen sei تَقُلْ von تَقِيلُ. Aber ich
 selbst zweifle jetzt an ihrer Richtigkeit und glaube jenes تَقُلْ لا
 nach II, 424^a, 5 flg. so erklären zu müssen: Erkenne die
 Kummernisse nicht (als berechtigt) an, d. h. gieb nicht zu, dass
 man überhaupt über etwas, was einmal dahin ist, bekümmert
 sein dürfe, da, wie gleich darauf folgt, durch Traurigkeit nichts
 dergartiges zurückkommt.

II, 433^b, 4 v. u. »بالاوقرشتيا«, so hier richtig statt des I,
 49^a, 9 unerklärt gebliebenen بالاوقرشيا: »durch die Eucharistie«
 d. h. die demüthige Theilnahme am heil. Abendmahl.

II, 434^a, 1 مَقْبُول qui a une descente«, von dem ebenfalls
 I Bc. unter Descente, hernie, stehenden قَبِيلَة, welches man nach
 I ١٧٨^b, 15 in dieser Bedeutung, gemäss seiner Entstehung aus
 قَبِيلَة (s. das vorige Stück dieser Studien S. 395 Z. 4), besser
 als قَبِيلَة ausspricht.

II, 434^a, 46—48. Die hier aus dem Index zu mein Abulfeda anteislamicus herübergenommene Bemerkung geht von einer Zeit an, wo ich selbst noch in der gewöhnlichen Ansicht von **ك** als einer »Praeposition« befangen war. Von Auslassung einer »andern« Praeposition nach **ك** kann, wie überhaupt, auch in der dort angeführten Stelle strenggenommen nicht die Rede sein, sondern **ك** steht virtuell im Adverbial-Accusativ als Stellvertreter des absoluten Infinitivs vom vorhergehenden Verbum finitum, vollständig ausgeführt: **بَيْنَهُمْ أَيَّامٌ أُخْرُ لَمْ يَشْتَدَّ فِيهَا** «es traten zwischen ihnen andere Schlachttage ein, an welchen der Kampf nicht eine Heftigkeit gewann gleich der (Heftigkeit) dieser Tage«. Das ist freilich arabisch und nicht deutsch, aber diese möglichst genaue Wiedergabe der arabischen Gedankenform soll auch nur zeigen, dass die angebliche Unterdrückung eines **فِي** vor **الأيام** bloss eine aus unserem Sprachgebrauche entstandene Selbsttäuschung ist.

II, 434^b, 1. Z. »کاروصة« b. Cuche ov.^a **كَرُوصَة**, andere Schreibart für **كَرُوسَة** 456^a, 28.

II, 435^a, 49 flg. Die von Vullers gegebene Erklärung d. **کاش** in dem arabisch-persischen Compositum **کاش حوائج** als eine arabischen Verstümmelung von **خَوَاجَة** ist aus zwei Gründen unzulässig. Erstens bewahrt das Arabische im Gegentheil den ursprünglichen Lautbestand des persischen Wortes in dem dreisilbigen **خَوَاجَة**, I, 440^a, 3 v. u., oder **خُوَاجَة**, Cuche 10.^b, während das Persische selbst die beiden ersten Silben schon längst in eine zusammengezogen hat; zweitens wird **خواجه** nie so als letzter Theil zusammengesetzter Wörter in der Bedeutung von Vorgesetzter, Verwalter u. dgl. gebraucht. Bis auf Weiterhin halte ich dieses **کاش** für breite arabische Aussprache des persischen **کش** von **کشیدن** ziehen, beziehen, herbeischaffen, und **حوائج** **کاش** für = **جَلَاب الحوائج**, wörtlich: Bedürfnissbezieher.

II, 435^a, 6 v. u. »*قَطْرِي*« Druckfehler st. *كَطْرِي*, wie Domby wirklich schreibt.

II, 435^a, vorl. Z. »*كاكي* *glousser* (poule)« unser lautnachahmendes gackern, das erweichte *قَاق*, welches Cuche ٠٠٠^a als meinarabisch nach »*قَاق*« aufführt. Nebenformen des letztern sind ausserdem *قَاق* med. je, *قَوَّقًا* und *قَوَّقِي*.

II, 435^b, 5 »*كَنَا* *aussi*« breite magrebinische Aussprache des türk. *گَنة* *g'ene*, *gine*.

II, 435^b, 15 v. u. »n. d'act.« schr. n. d'instr.

II, 438^b, 3 flg. Das *الزوائد* *مما فيه* der *Ḥamāsah* hat Dozy's Scharfsinn getäuscht. In dieser Hinweisung darauf, dass der Leibbuchstabige Stamm der dort angeführten fünf Wörter, im Gegensatz zu *عَبْد* und *عَبْد*, Bildungszusätze hat, sieht er eine Erklärung von *مَكْبَر*, als bedeute dieses etwas durch einen oder mehrere solche Zusätze Vergrössertes, — gleichbedeutend mit *مَزِيد* oder *مَزِيد فِيهِ* —, und macht es demnach zu einem Nomen »*qui contient une des lettres serviles*, *الزوائد*«. Darauf bemerkt er, zwar habe auch das Verkleinerungswort »*une lettre servile*«, aber man unterscheide es eben durch den Namen *مَصْغَر*. Das Verhältniss zwischen den beiden Wörtern wäre so-

folgendes: *مَكْبَر* ist jedes einen Servilbuchstaben enthaltende Wort, mit Ausnahme des Verkleinerungswortes, das seiner Form nach zwar ebenfalls ein *مَكْبَر* ist, aber nicht so, sondern *مَصْغَر* heisst. — Es leuchtet ein, dass ein solches Begriffsverhältniss einen innern Widerspruch enthält. In der That ist der Gegensatz zwischen *مَكْبَر* und *مَصْغَر* ein rein contradictorischer, die Nomina des Arabischen umfassender; jedes Nomen ist entweder *مَصْغَر* oder *مَكْبَر*: jenes das *مَصْغَر* des *مَكْبَر* aus welchem es gebildet ist, dieses das *مَكْبَر* des aus ihm gebildeten *مَصْغَر*, das das *مَكْبَر* selbst Servilbuchstaben haben, oder nicht. Diese

durchgehende Wechselbeziehung liegt schon in der erstangeführten Stelle der Hamâsah klar vor, und auch Dozy würde sofort erkannt haben, wenn unsere Schullogik und Schulsprache etwas Derartiges darböte; aber mit dem entsprechenden Begriffe fehlt uns auch das entsprechende Wort. Wir nennen die *muncula*, Häuschen, ein *deminutivum* oder Verkleinerungswort von *domus*, Haus, aber dieses nicht ein *magnificativum* oder Vergrößerungswort von jenem, da die ursprüngliche Nominatform an und für sich weder Grösse noch Kleinheit bezeichnet, und auch nur im Gegensatze zu *بَيْتٌ* heisst *بَيْتٌ* *مَكْبَرٌ*.

II, 440^b, 2—4 »كَبَشَة« *agrafe* das erweichte türk. *یَچّه* kopça, Zenker 744^c, 7 flg.

II, 440^b, 5. M's Erklärung von *كَبَاش* und *مَكَابَشَة* durch *المُعَالَبَة بالأصابع* »der Wettkampf vermittelt der Finger« wird bestätigt durch Cuhe ٥٩٣^a: »كَبَش مَكَابَشَة« *joindre les mains; venir aux mains* und Al-Farâid ٩٨٧^b: »lutter des mains, chercher à se tourner mutuellement le bras.« Aus Vereinigung dieser beiden Angaben geht hervor, dass *ki bâs* das süddeutsche *hakeln* ist: jeder von zwei einander gegenüber stehenden oder sitzenden Wettkämpfern verschränkt seine Finger mit den des andern und sucht diesen mit Aufwendung aller Kraft aus seiner Stellung oder von seinem Sitze zu sich herüberzuziehen.

II, 441^a, 17 u. 18 »كَبِيكْج (pers.) *Ranunculus Asiaticus*«, s. unter *كَبَكْج* ٧٨٨^b und Löw's *Aram. Pflanzennamen* S. 2 No. 199.

II, 441^b, l. Z. u. 442^a, 1. Als Reflexivum von *كَتَبَ*, schreiben lehren, bedeutet *نَكْتَبُ* im Allgemeinen schreiben lernen insbesondere: die Kunst den Koran richtig zu schreiben von einem *مَكْتَب* oder Lehrer derselben erlernen und ausüben.

II, 443^a, 1 »كَتْخْدَايَ et كَتْخْدَا (pers.) *l'homme de confiance du vizir*«, eig. Majordomus, Hausmeier, von *كَد*, Haus, u

خُدَايَ, Herr, mit Verwandlung des د von كد in ت wegen des Zusammenstosses mit dem harten Kehllaut خ; doch auch كَدُّ u. s. w. mit Beibehaltung der media, wie 448^b, 20. Die übrigen Formen hier und 448^a, 16 u. 17, sind Zusammenziehungen und Erweichungen der ursprünglichen.

II, 443^b, 5 u. 6. Statt der hier gegebenen ungenauen Erklärung von مَحَّ اللهُ الْمُسْلِمِينَ اِكْتَنَافَ الْمُشْرِكِينَ erscheint 618^a, 3 u. 4, die richtige: »*Dieu fit fuire les infidèles devant les musulmans*,« wörtlich: Gott schenkte den Gläubigen die Schulterblätter der Ungläubigen, d. h. liess diese (fliehend) jenen ihre Schulterblätter zukehren.

II, 444^b, 3 u. 2 v. u. »En grammaire تَكْثِيرٌ est indiquer combien de«. In der dazu angeführten Stelle bemerkt ein Kritiker, der Dichter des Verses بِمَاذَا (فَمَاذَا) عَلَى كُلِّ مِنَ الْحَقِّ أَوْجَبَتْ habe das fragende مَاذَا unrichtig in aussagendem Sinne gebraucht, wie كَمْ, wo die einheimischen Sprachgelehrten es als aussagend, خَبَرِيٌّ oder اِخْبَارِيٌّ, in der Bedeutung von كَثِيرٌ, viel, vor hingegen nach Analogie unseres eigenen Sprachgebrauchs als exclamatives wie viel! aufzufassen pflegen. Vielleicht hat es auch Dozy mit seinem »*indiquer combien de*« sagen wollen. Der Vers bedeutet demnach, in unserer Weise ausgedrückt: Was für (st. wie viel) Verpflichtungen hat sie also ihnen allen (jeder: einem jeden von ihnen) auferlegt!

II, 446^a, 5 »*Qui se dilate? voyez sous* لَطِيف« stellt sich dar als eine Vermuthung über die ursprüngliche sinnliche Bedeutung von رَجُلٌ كَثِيفٌ in رَجُلٌ كَثِيفٌ, als Gegensatz zu رَجُلٌ لَطِيفٌ, wonach jenes eigentlich ein Mann wäre, der sich breit macht oder breit auflegt. Aber wie كَثِيفٌ in materiellem Sinne nicht wässerlich breit oder ausgebreitet, sondern innerlich dicht und verb, so ist auch رَجُلٌ كَثِيفٌ nach M's richtiger Erklärung ein Mann von derben, groben Umgangsformen, im Gegensatze zu رَجُلٌ لَطِيفٌ, einem feinen Manne. Al-Farā'id 493^b: »كَثِيفٌ épais; dense, touffu; grossier et incivil (homme).«

II, 446^a, 9 flg. » وجه كچه *mauvais accueil; faire mauvais visage à qu*
accueillir mal, faire mauvaise mine, faire mauvais visage à qu
qu'un«. Der Vermuthung Dozy's, dass dieses كچه ke'ce aus d
pers. كچ ke'g entstanden sei, steht sowohl die Zweisilbigk
des Wortes als auch das چ entgegen. Einsilbige persische W
ter bleiben auch bei ihrem Uebergange in das Arabische ei
silbig, und warum sollten die Araber das ihnen mit den Perse
gemeinsame چ in das dem semitischen Organe ursprüngli
fremde چ verwandelt haben? Das Wort ist das türk. ke'c
Filz und grober gewalkter Filzstoff zu Zelten, Decken, Te
pichen, Mützen u. s. w., in Oesterreich Kotzen genannt. M
Anwendung dieses Dialektwortes könnte man وَجْه كچه dur
Kotzengesicht übersetzen, d. h. ein Gesicht, so hart u
starr wie jener Stoff. Eine ähnliche bildliche Uebertragu
liegt in dem türkischen كچه نَمَك, sich filzen, d. h. vor Kälte
starren, transir de froid.

II, 446^a, 10 v. u. كَحَفَ, nach M: »tourner le quartier
son soulier en dedans,« mit einem Worte: éculer, gemei
deutsch: ausschlagen. Das Gegentheil davon ist كَعَب od
كَعَب 473^b, 21 u. 22. Cuhe: »كَحَفًا a كَحَفَ éculer ses so
liers. مَشَى كَحَفًا être éculé (souliers). مَشَى كَحَفًا
cher les souliers éculés.«

II, 446^b, 18 » كَحَلَ) plâtrer«, oder mit den eigenen Wort
der Gl. Geogr. »induxit lapides gypso«, ist nach Cuhe ot
»mastiquer les jointures des pierres d'un mur«, also auch M
kaddasi ۳۳, 8, nicht vom äussern Ueberzuge oder Anstrich
enduit, sondern von der innern Verkittung der Ziegel durch d
zwischen gegossenen Kalk, wie man dies an alten Bauten au
noch bei uns sieht.

II, 446^b, 27 flg. Ueber Zusammensetzung und Gebrau
des كَحَلَ verdiente eine Abhandlung des sprach- und sachku
digen Dr. Hille in Ztschr. d. D. M. G. Bd. V v. J. 1854, S. 2
bis 242, angeführt zu werden.

II, 448^a, 45 u. 46 » كَخَيَا « u. s. w. Vgl. كَخُذَا 443^a, 4, und die Anm. dazu. Nach Lehgei 'otmāni 99^c, 4, und I. P., 6—13 ist die gewöhnliche türkische Rechtschreibung nach der heutigen Aussprache كَهَيَا, Abstr. كَهَيَالِق.

II, 448^a, 4 v. u. » وَالْحِظَّ « ungenaue Schreibart st. وَالْحِصَّ.

II, 448^b, 4 v. u. » VII *devenir trouble*, Baidhāwī sur Sour. 4, 2«. Möglich ist diese Erklärung durch Uebergang der Bedeutung von أَنْكَدَرَ in die von تَكَدَّرَ allerdings, aber von Baidhāwī selbst durch Nachstellung als weniger naheliegend bezeichnet. Der Verbalstamm كَدَرَ ist erwachsen aus der Wurzel كَدَ mit der allgemeinen Bedeutung *quaterē, percutere, tundere, trudere*. Die erste Form ist zunächst transitiv: كَدَرَ يَكْدُرُ كَدْرًا, — durch deren Nichtaufnahme aus den Originalwörterbüchern Freytag der ganzen etymologischen Entwicklung ihren Grund und Boden entzogen hat, — schütten, stürzen, giessen, z. B. كَدَرَ الْمَاءُ er hat das Wasser (aus)geschüttet, (aus)gegossen, (herab)gestürzt; daher in der entsprechenden siebenten Form اِنْكَدَرَ, intrans. stürzen, herabstürzen, zunächst vom Wasser und andern flüssigen Dingen, vom Regen der vom Himmel herabgiesst, vom einem Sturzbach u. dgl.; dann von einem Stoss- oder Raubvogel, der aus der Luft auf seine Beute herabstösst, herabstürzt, herabschiesst (so in dem Verse bei Baidhāwī a. a. O.: »der Falke erah Trappen in der Ebene *fa'nkadara*, da schoss er herab«); von einer Kriegerschaar, die sich auf den Feind stürzt, von einem Pferde, das in schnellem Rennen dahinstürzt, *effuso cursu ruit*, endlich von den Sternen, die am jüngsten Tage vom Himmel herabstürzen, nach Baidhāwī's erster Erklärung der bemerkten Stelle. Daher nun auch die intransitiven كَدَرَ يَكْدُرُ كُدُورًا und كَدَرَ يَكْدُرُ كُدْرًا, eig. geschüttelt und gerüttelt sein, zunächst ebenfalls von flüssigen Dingen, durch heftige Bewegung, Stossen u. dgl. mit dem Bodensatze, كُدْرًا, gemischt und getrübt sein; dann überhaupt *turbidum*,

non limpidum esse (Gegentheil von صَفَا), mit demselben Bedeutungsübergange wie in *turbare* (vgl. *deturbare*) und *trüb* (vgl. *traben*, *treiben*, *treffen*).

II, 452^a, 16 »كَرَّة« Druckfehler st. كَرَّة, welche Aussprache für diesen ganzen Artikel Z. 16—33 gilt.

II, 453^a, 4—6. Nach der durch Landberg's Proverbes dictons S. 8 u. 9 empfangenen Belehrung über den wirklichen Gebrauch des gemeinarabischen كَرْبَج, — auch bei Cuche »كَرْبَج se contracter; s'engourdir; se ratatiner,« — ziehe ich meine von Dozy wiederholte Deutung des مُكَرَّبَج, Bresl. u. E. N. II, 44, 9, zurück, erkenne die Richtigkeit von Habicht's Erklärung durch »krumm, schief, umgestaltet« an und bereue den noch sehr jugendlichen Ton des in meiner Diss. de gloss. Habichtianis S. 55 dagegen erhobenen Widerspruchs. Als Transitivum bedeutet كَرْبَج zusammenschnüren, knebeln, Al-Farāhī 44^b »garotter, lier«, nächstverwandt mit كَرْبَش.

II, 454^a, 12—14. كَرْخ, كَرْج, كَرْج, χάραξ, nach seiner ursprünglichen Bedeutung mit Pfahlwerk, Wall oder Mauerring umgebener Ort, bezeichnet, wie town (eig. Zaun) und vorodъ (eig. Umzäunung, vorodumъ umzäunen, vorodня Pfahlwerk, Palissade), an sich weder eine grosse noch eine kleine Stadt; aber die im alten Babylonien liegenden Orte, welche auch unter der arabischen Herrschaft den aramäischen Namen كَرْخ mit einem davon regierten specificirenden Genetiv behielten, waren meist kleinere Städte und Flecken. Jāḡūt leitet das von Dozy angeführte Verzeichniss derselben IV, ٢٥٢—٢٥٧, nach Feststellung der Aussprache von كَرْخ so ein: »Nach meinem Dafürhalten ist das Wort nicht ächt arabisch, sondern nabatäisch. Man sagt: كَرْخْتُ das Wasser und Anderes, wie Rinder und Schafe, nach dem und dem Orte hin, d. h. ich habe das Wasser die Rinder und Schafe dahin zusammengeleitet, zusammengetrieben. كَرْخ wird von allerhand Orten gebraucht, die aber all

in Irak liegen.« In der Einzelaufzählung erscheinen sie dann theils als مدينة, Stadt, theils als بلد, Ort, Ortschaft, theils als بُيُوتَة, Oertchen, theils als مَحَلَّة, Flecken, Marktflecken, in Kāmūs auch als قَرْيَة, Weiler, Dorf. كَرْخ schlechthin ist türk. Kāmūs derselbe Ort, welcher bei Jākūt بَغْدَاد كَرْخُ heisst: ursprünglich eine für Gewerbbetrieb und Handel bestimmte und von einer entsprechenden Bevölkerung bewohnte Vorstadt von Bagdad, die zwar weiterhin mit der eigentlichen Stadt zusammenwuchs und von andern Stadtvierteln eingeschlossen wurde, später aber nach dem Verfall der letztern wieder einen freiliegenden besondern Flecken bildete. Hiermit stimmt überein Thomas a Novaria S. 297 u. 289: »Civitas المدینة صغیرة. Civitas parva المدينة الصغيرة.«

II, 454^a, 9 v. u. »گردان collier de fils d'or, Bc.« Auch Cuche liest »گردان collier (d'or ou d'argent)« als Wort fremden Ursprungs, wahrscheinlich Abkürzung des pers. گردان بَند, Halsband.

II, 454^b, 45 »گردناک est le pers. گردناج. Nach dem allgemeinen Formenverhältniss und der ausdrücklichen Erklärung des Farhangi Gihāngirt ist vielmehr گردناج die Arabisirung von گردن und dieses die ältere Form von گردنای und گردنا: 1) Bratwender, tourne-broche, 2) eine mit Anwendung desselben hergestellte Art gefüllter Rostbraten, auch گردان und گردانیده genannt.

II, 454^b, 24 »گردون capot ou capote, Bc.« vom pers. گردون, li Meninski in abgekürzter Form: »گردن gerdin. p. n. s. Pilius. Nr.«, nach seiner Abstammung: eine ringsum einschliessende Kappe, Kapuze.

II, 455^a, 5—3 v. u. »گردن«, als Benennung eines Bagdadi-schen Damenkopfputzes, hergenommen vom pers. گردن in der von Vullers, II, 816^b angegebenen Bedeutung.

II, 455^b, 18—20. Beschrieben und abgebildet ist diese »koorse« mit der dazu gehörigen »seeneeyeh« in Lane's Manners and Customs, I, 175—177 der 1. Ausg.

II, 456^a, 5—3 v. u. »كَرْسَنَّة« verkürzt aus dem bei Vulle fehlenden pers. كَرَّاسَنَه, Meninski, IV, S. 46^a.

II, 456^b, 5 flg. »كَرْسَنَّة ers, vesce noire«. Ueber diese von mir und Andern früher verkannte, von Löw, Aram. Pflanzen namen 105 u. 106, 228 u. 229 endgiltig festgestellte Bedeutung des aus dem aram. כְּרִשְׁנָא gebildeten Wortes und seine wechselnde Aussprache s. Weiteres in Levy's Neuhebr. Wörterbuch I, 434^a, II, 450^b u. 454^a, 458^b. Cuche schreibt كُرسَنَّة, Al-Farāhī كُرسَنَّة, daneben als gemeinarabisch كُرسَنَّة.

II, 456^b, 23 u. 24 »رَقِصَتٌ بالكُرش elle a conçu«, s. das zweite Stück dieser Studien v. J. 1882, S. 19 u. 20, m. Anm. 21.

II, 457^b, 18 »كَرْفَر (turb. كَرْفُوز) golfe«. Wie golfe aus κόλπος so ist das türk. kürfüz, gewöhnlich kürfez ausgesprochen, aus dem neugriechischen κόρφος st. κόλπος entstanden. Ebendahe hat die Insel Corfu ihren Namen: zum Unterschiede von der allgemeinen κόρφος neugriechisch κορφοίς.

II, 458^a, 10 »(Κυριακός) يوم الكركى« d. h. ἡ ἡμέρα ἡ κυριακή, neugriechisch schlechthin ἡ κυριακή, wie ital. la domenica, von dominica (dies), wogegen span. el domingo, franz. le dimanche, von dominicus (dies).

II, 459^a, 11—13 »مَكْرَمَةٌ« Makḥ. II, 89, 15, ein Denominativ von كَرَامَةٌ, Deckel eines Gefäßes, so genannt als etwas dem Gefäße zur Ehre, d. h. zur Zierde, Gereichendes, hier nach der allgemeinen مَغْطَاة, bedeckt, zu näherer Angabe der Art der Bedeckung.

II, 459^b, 13 u. 14 »كَرْمَةٌ, espèce d'écriture décrite Descr. de l'Eg. XI, 507«. Wie das französische Prachtwerk in der Rechtschreibung morgenländischer Wörter überhaupt manches zu wünschen übrig lässt, so ist auch dieses كَرْمَةٌ ein verschriebenes

ark. قَرْمَة, *kyrma*, eig. Gebrochenes, gebrochene, eckige Schrift, wie das pers. شَكْسْتَه, *šikeste*, und unsere Fractur; s. Meninski, I, 995^b.

II, 459^b, 29 u. 30 »كَرَامَة) *Faveur surnaturelle* (de Slane)« gehört zusammen mit II, 460^a, 4 u. 5: »Chez les Soufis, *la faculté de vaguer par le monde spirituel*.« Den beiden von Dozy angeführten Textstellen der *Prolégomènes d'Ebn-Khaldoun* entsprechen in de Slane's Uebersetzung III, 92, 14, und I, 227, 5 u. 4 v. u.; besonders verdiente aber noch die Anmerkung 6 zu 190 der Uebersetzung über den Unterschied zwischen كَرَامَة, heiligenwunder, und مُعْجَزَة, Prophetenwunder, angeführt zu werden.

II, 460^a, 17 »كَارَم *succin, ambre jaune*« Zusammenziehung des pers. كَهْرَبَا, wie كارب und كارب II, 434^b, 9 u. 8 v. u.

II, 460^b, 1—3 »كَرْمَاسِيَس (grec, à ce qu'on dit), *conjonctive, membrane muqueuse qui unit le globe de l'oeil aux paupières*«, s. h. *χερμαστής*, mit Ausfall des t statt *κρμαστις*.

II, 461^a, 28 u. 29 »كَرْنِيب) *gourde, courge vide servant de outeille, M*«. M sagt im Allgemeinen: الكرنيب عند العامة وعاء, wörtlich: »Kernib ist bei den gemeinen Leuten ein Gefäß aus Kürbis für das Wasser;« Cuche und Al-Farā'id: كَرْنِيب *courge vide et sèche dont on se sert pour puiser de eau*,« also nicht wie ein Flaschenkürbis zur Aufbewahrung von Trinkwasser u. dgl. Auch die aus Mas'udi angeführte Stelle weist deutlich auf eine runde oder rundliche Gestalt hin. Im Neuhebräischen heißen becken- oder napfartige Gefäße nach der Lesart b. Buxtorf Sp. 1096 Z. 1 כרנבאר, wahrscheinlich ebenfalls von *χερμιψ*, *χερμιβον*, *χερμιβιον* abzuleiten; s. Levy's Neuhebr. Wörterbuch, II, 457^a u. b.

II, 461^b, 5 »كَر I c. مِ r., P. Mufassal 58, 17«. Dozy fasst nach رُب als Coniunctivpartikel: »wohl manchmal (ge-

schiebt es) dass« u. s. w., in Widerspruch mit Zamahšari selber mit diesem Verse den Gebrauch von ما in der Bedeutung d indeterminirten thetischen Nennwortes شيء = Wa

Etwas, belegt, auf welches تَكْرَرٌ mit Auslassung des Object suffixes st. تَكْرَرُهُ sich zurückbezieht; s. Ibn Ja'is S. ٢٧١ Z. ٢ u. 24, meine Kl. Schr. I, S. 420 Z. 12—17. Diese Auslassung hat Dozy verleitet, das äusserlich fehlende Object von تَكْرَرٌ dem partitiven oder erklärenden, von ما abhängigen من الأمر suchen und so dem كَرَرٌ eine unbeweisbare Construction mit تَكْرَرٌ zuzuschreiben.

II, 464^b, 15. Diw. Mosl. ٢٥١ V. ٢. ist die Bedeutung von اِسْتَكْرَرٌ »rendre difforme« mit de Goeje und Dozy nach Sinn und Zusammenhang anzuerkennen, daneben aber st. اِسْمُهُ — wahrscheinlich Druckfehler — zu schreiben اِسْمُهُ, von وِسْمٌ.

II, 462^b, 16—21. Ueber den Zusammenhang der geistigen mit der sinnlichen Bedeutung von كَرَرٌ s. Levy's Neuhebr. Wörterbuch, II, 454^a u. b. Auch Cuče hat S. ٥٧^b: »كَرَرَةٌ كَرَرَةٌ être desséché et se contracter. Avoir du dégoût pour . . . هُوَ عَلَى اسْنَانِهِ serrer, grincer les dents.«

II, 462^b, 12 v. u. »كَرَرٌ« stärker arabisirt كَرَرٌ II 342^b, 44.

II, 463^a, 10 »كَرَرٌ I amarrer, attacher, lier, Ht.« In keiner acht arabischen Worte können كَرَرٌ und كَرَرٌ zusammenkommen. Wenn nicht etwa in Hélot's Algierischem Arabisch berberische Einfluss anzunehmen ist, möchte ich dieses كَرَرٌ für ein unrichtig gehörtes und geschriebenes كَرَرٌ halten.

II, 463^a, 10 v. u. »السَّكَّرُ« im Most. erklärt durch نو» الكَسْبِيسُ, ist verschrieben aus السَّكَّرُ. Man vergleiche die Artike

der *السَّكَّر* und *الكَيْسِيس* bei Freytag und Lane, um sich zu überzeugen, dass die Glosse des Most. nichts ist als einer der zahlreichen Versuche, die Frage nach Wesen und Geschmack des *سَكَّر*, dessen Genuss Muhammed Sur. 16 V. 69 seinen Gläubigen im Paradiese verheisst, durch Zusammenstellung mit einem dicken Mischgetränke zu beantworten. S. Löw, Aram. Pfl. 125 Z. 3 flg., S. 231 Z. 11 u. 1. Z.

II, 463^b, 15—18. Die hier angeführte Erklärung des theologischen Schulwortes *كَسْب* trifft nicht den eigentlichen Kernpunkt des bezüglichen Streites zwischen Orthodoxen und Mo'taziliten. Dies thut die andere bei M 183^b, 4 u. 3 v. u., wonach *الكَسْب*, die Aneignung, bedeutet: »die Betheiligung des Innern und Wollens des Menschen an seinem (von Gott) vorherbestimmten Thun,« worauf die sittliche Anrechnung, Verleugung und Schuld, Belohnung und Bestrafung beruhen. Vgl. *aidāwī* zu Sur. 14 V. 27 (I, 49., 47 u. 48): »Mit solchen Stellen wollen die Mo'taziliten ihre Lehre beweisen, dass der Mensch in seinen Handlungen völlig frei und selbstständig sei; aber es liegt in ihnen nichts was dies bewiese, da die Annahme, dass das Können des Menschen an seinem Thun überhaupt irgendeinen Antheil hat, — und dies ist die von unsern Schulgenossen sogenannte Aneignung (*الكسب*), — hinreicht, den wörtlichen Sinn jener Stellen mit der Wahrheit in Uebereinstimmung zu bringen.«

II, 463^b, 25 »*كسبة* (pers. *کَسِبَة*) *marc*«. M's Angabe, 183^a, das *س* in *كُسْب*, *كُسْبَة* sei ursprünglich ein *ش*, wird schon durch die weichere Form *كُزْب* widerlegt; auch die Juden schreiben nur *כוספה*, Levy's Neuhebr. Wb. III, 370^b u. 454^a. Der persische Ursprung des Wortes aber steht fest durch die ältere Arabisirung *كُسْبَج*, nicht *كُسْب*, wie b. Freytag IV, 33^a.

II, 464^a, 9 »*كستانية* (grec *marron*, Bc (Syrie)« entsprechend dem griech. *καστανέα*, lat. *castanea*, ital. *castagna*, franz. *châtaigne*. Aber gewöhnlicher ist auch in Syrien die kürzere Form

كَسْتَنَّة, 464^a, 17, gr. κάστανον. Cuche ٥٧^{٣٨}: »كستنة chataigne Al-Farâid v. ٢^b: »كَسْتَنَّا chataigne.« Hartmann, Sprachführer S. 24: »Kastanie ka stani« [d. h. كَسْتَنَّة nach nordsyrischer Aussprache]. Ueber die ältere Arabisirung قَسْطَل, قَسْطَل, قَسْطَل II, 345^a, 12 flg.

II, 464^a, 16 »كستك I entraver, mettre des entraves à un cheval«, türk. كُوسْتَكْلَمَك, von كُوسْتَك, köstek, Fussfessel arab. شِكَاَل, pers. پَايُونَد.

II, 465^b, 1 »(كسر) c. على rester devant une ville«. Hiernach wäre يَوْمَيْن in der angeführten Stelle Zeitaccusativ, فعول فيه oder ظرف: zwei Tage lang; aber weder so noch anders construiert bedeutet كسر schlechthin bleiben; jenes يَوْمَيْن ist vielmehr Objectsaccusativ, به مفعول, von كسر verschwenden vergeuden, in Beziehung auf Geld 465^a, 17—19 »dissipere« hier auf die Zeit angewendet: »er verlor vor ihr (der von ihm belagerten Stadt Sevilla) zwei Tage und erkannte, dass ihre Bewohner sich nicht ergeben würden.«

II, 465^b, 27 »و« vor اخفيتها ist zu tilgen, da das Verbum auch nach de Sacy's Uebersetzung, شيء von شيء ist.

II, 466^a, 3 v. u. flg. Die Erklärung von كَسْرُ الْبَيْت durch »le recoin le plus secret de la maison« gilt für die ansässige Araber; bei den Beduinen ist الْكَسْر der umgebrochen كسور d. h. gefaltet oder gerollt auf dem Boden liegende unterste Rand der Zeltdecke an den Seiten und dem Hintertheile des Zeltes. Um jemand unbemerkt in das Zelt einzulassen, wurde dieser Rand von innen aufgehoben; daher die Redensart كَسْرُ الْبَيْت ع il lui accorda asile et protection, 466^b, II, 2 u. 3.

II, 466^b, 4 v. u. »فضة أكسير« Die beiden Worte, Seitenstück zu »ذهب أبريز«, aurum obryzum, bedeuten demgemäss feines, reines Silber. Nach den Lehren der Alchymie be-

des minder edle Metall nicht nur die Fähigkeit, sondern auch den Trieb, durch Läuterung auf die nächsthöhere und so fort weiter endlich auf die höchste Stufe, die des Goldes, zu gelangen; die Aufgabe des Alchymisten besteht nur darin, diesen Läuterungsprocess durch sein Zuthun zu Stande zu bringen. Im nächsten und eigentlichen Sinne ist demnach »Elixir-Silber« dasjenige, welches von der nächsttiefern Stufe, der des Kupfers (Kazwini, I, 1, 5—3 v. u.), mittelst des »Elixirs« auf die des Silbers erhoben worden ist.

II, 467^a, 15 flg. »صَلْبُ الْمَكْسِرِ، طَيِّبُ الْمَكْسِرِ«, was einen guten, festen Bruch, eine solche Bruchstelle hat, d. h. was sich an der Bruchstelle als innerlich gut, fest, kernig oder gediegen ausweist; von Dingen übertragen auf Personen, die sich durch die That als gut und tüchtig bewähren, was natürlich sehr verschiedene Beziehungen zulässt. Wenn z. B. in Abū-Tammām's Iwān ein gegen Andre sanfter und gefälliger Mann, ein لَيِّنُ الْجَانِبِ, für diese طَيِّبُ الْمَكْسِرِ ist, so heisst ebenso ein rauher Krieger bei Leuten, die er mit starker Hand vor Feinden schützt oder von ihnen befreit.

II, 467^b, 5 »كسْطَرُونِ varlope, plane, sorte de rabot«, langer schlicht- oder Glatthobel, dasselbe was كَسْطَرُونِ von كَسَّ, mit der Umwandlung des p in k wie in der kürzern Form كَسْتَرًا; s. das 1. Stück dieser Studien v. J. 1881 S. 13 Z. 3 u. 2 v. u.

II, 468^a, 3 »كَسَكَسَ II s'enfuir«, nach der Grundbedeutung كَسَّ und كَسَّكَسَ: sich zusammendrücken, sich klein machen, sich ducken, se tapir, wie ein Flüchtling, der seinen Verfolgern oder den nachgesandten Geschossen zu entgehen sucht. Hier von flüchtenden Thieren: »indem sie sich aus Furcht vor ihm zusammendrücken, mit dem Kopfe zwischen den Vorder- und mit dem Schwanze zwischen den Hinterbeinen.«

II, 468^b, 2 flg. »كَسَمَ II draper, habiller une figure«, Demonstrativ von »كَسَمَ« oder »كَسِمَ«, d. h. nicht vom Verbalnomen

des arab. كَسَمَ, sondern vom türk. كَسِم, Schnitt, Zuschnit eines Kleides, coupe, taille, aber auch in allen hier aus Be aufgezählten weiteren Anwendungen, wie nach Lehger 'otmānī l. 40 u. 44 »كسيم« und das gleichbedeutende »بيكسيم« allgemein hin für طَرَزَ رَسَمَ and كَوَّرَ gebraucht werden. Cuche als gemein arabisch mit Umkehrung der Reihenfolge der Bedeutungen »كسم façon, manière; habit, habillement; costume, livrée«
على كسم الضحك par manière de plaisanterie.

II, 469^a, 7 »كسيفون (pers.) glareul, Bait. II, 379 a (AB) le *fa* dans Be est une faute; cf. Vullers«. Im Gegenteil: كسيفون bei Baitar und Vullers ist verschrieben aus كسيفون, wie B richtig hat, und das Wort nicht persisch, sondern ξιφίον, gladiolus, syr. ܟܣܝܢܐ; s. Levy's Chald. Wörterbuch, II, 570^a u. b und Löw, Aram. Pfl. S. 272 u. 273.

II, 469^b, 42 flg. »كشوت, Cuscuta« erschöpfend behandelt von Löw, Aram. Pfl. S. 230—232.

II, 470^a, 6 u. 7 »كشير« erscheint a. a. O. ausdrücklich nur als eine Vermuthung Hitzig's statt des urkundlichen كثير.

II, 470^a, 46 u. 47 »مكشطين« dasselbe was مقشطين an der bemerkten Stelle in der Galland'schen Handschrift. Wie نَشَطَ und فَشَطَ für كَشَفَ, so sind auch أَكْشَطَ und أَفْشَطَ gleichbedeutend für s'ôter, sich hinwegheben, sich fortmachen statt des altarab. أَفْشَعَ, wie dieses und أَنْكَشَفَ II, 474^a, 4—3 v. u. eigentlich: sich von einem Orte hinwegziehen.

II, 470^b, 29 »آثروا الفتنة« schr. أثاروا الفتنة, von ثَارَ يَثُورُ, wie Boethor unter Combustion: »mettre en combustion في آثار الفتنة«.

II, 474^a, 5 »وترك البقية«, ich lese وَتَرَكَ النَّبِيَّةَ: er gab die (bisher beobachtete) vorsichtige Zurück- und Geheimhaltung auf; s. I, 149^b, 2 flg.

II, 471^a, 1. Z. »انكشف« nach Dozy selbst findet die Instruction sonderbar; ich halte sie für unmöglich und sehe diesem علی nur ein verschriebenes عن, — eine Verwechslung die gar nicht selten ist.

II, 472^a, 18 flg. Ueber كَشَك und كَشَك war besonders noch anzuführen de Sacy, Relation de l'Égypte par Abd-allatif, S. 325—327.

II, 472^a, 10 v. u. »حشيشة« schr. حشيشة.

II, 472^b, 12 »كشاكَة« *ceinture en brocart* Arabisirung des türk. فُوشاق, فُشاق, Gürtel im Allgemeinen; s. die Anm. zu فُشاق II, 351^a, 2, im vorigen Stück dieser Studien.

II, 472^b, 9 v. u. »كشكش galon, M«. M sagt: الكَشَكش ما الشَّرِيطَة und بخاط على الثوب ونحوه من الشرائط تزييناً demselben (I. v. 3^a, 6 u. 7) im Gemeinarabischen من ضفيرة تنسج من الحرير أو القطن ونحوها, eine aus Seide oder Baumwolle u. dgl. gewebte Borte (Schnur, Tresse), nachzutragen I, 747^a unter كَشَكش ومَكَشَكش. شرائط pl. شَرِيطَة. Cuche als gemeinarabisch: »كَشَكش bor- dure plissée; plissure; draperie.« Al-Farāid: »كَشَكش bor- dure d'une étoffe, festons.«

II, 473^a, 16 »كشامير (pl.)?« Zur Beantwortung dieser Frage können sich zwei Wege: das Wort ist entweder arabisch oder türkisch. Im ersten Falle bietet der Kāmūs das nächstliegende »الكشامير القبيح من الناس«. Wenn auch natürlich nicht unmittelbar von dieser altarabischen Singularform, aber doch von dem Grunde liegenden vierbuchstabigen Stamme gebildet, wären كَشَامير hässliche Leute, — ganz passend zu der betreffenden Stelle in Sindbad's sechster Reise, wo er nach abenteuerlicher Wasserfahrt durch eine dunkle Höhle aus dem Schläfe erwachend sich plötzlich von dunkelfarbigen »Abyssiniern und Fledern« umringt und in einer ihm unverständlichen Sprache

angeredet findet. Im zweiten Falle ist کشامیر nur ein anders geschriebenes قشامیر, Pl. des arabisirten türk. قَشَمِير, II, 351 44 v. u.: Possenreisser, Schalksnarren, — ein auf den ersten Blick allerdings der angegebenen Lage wenig angemessener Ausdruck, der indessen den überraschenden faschingartigen Eindruck schildern könnte, den die wunderlichen Gestalten und Trachten um Sindbad herum auf ihn machten. Jeder falls liefert die Vertauschung des ق mit ك keinen stichhaltigen Einwand gegen die Möglichkeit dieser Ableitung. Da die Türken den emphatischen Laut des semitischen ق in ihrer eigenen Sprache ebenso wenig haben wie die Perser in der ihrigen, dasselbe einfach wie die tenuis k, ك aussprechen und das Schreibzeichen ق in türkischen Wörtern nur zur Bezeichnung der breiten Vocale a, y, o, u vor und nach k gebrauchen, so behaupten die Araber in den angenommenen türkischen Wörtern die Schreibart theils bei, theils verwandeln sie ق in das von ihnen gehörte ك.

II, 473^a, 6 u. 5 v. u. »كُشَنِي, كُشَنِي« u. s. w. = كُشَنِي
456^b, 5 flg. mit der Anmerkung dazu.

II, 473^b, 27 flg. Weitere Beispiele von diesem Gebrauche des Wortes كَعْب in der Bedeutung von عَقَب, Ferse, insofern diese glück- oder unglückbringend ist, d. h. durch Betreten eines Bodens als nächste Ueberleiterin des Glückes oder Unglückes gedacht wird, welches die Person, der sie angehört, einem Orte und seinen Bewohnern bringt, s. bei Burckhardt, Arabic Proverbs, S. 408, Nr. 409. Für besonders unglückbringend gilt eine »runde Ferse«, كَعْبٌ مُدَوَّر, Z. 6 v. u. schon Meidant, T. II, S. 738, No. ٥٧٧ مَدَوَّرُ الْكَعْبِ mit d. Anm. يَصْرَبُ فِي الشَّوْمِ. (Freytag: »Rotundum talum habens« schr. Rotundam calcem.)

II, 473^b, 6 u. 5 v. u. Bei كَعْبُ الرَّجُلِ sind zwei Bedeutungen zu unterscheiden: 1) der Knotenabsatz (nodus) zwischen je zwei

أَنْبُوبِيَّ (internodia) des Rohrschaftes der Lanze; 2) »le talon d'une lance«, d. h. der unter ihrer Eisenspitze befestigte Holzwürfel, durch welchen die Kraft des Stosses gesichert und verstärkt wird; s. Perron, Voyage au Ouaday par le Scheykh el-bunsi, pl. V Fig. 27 und pl. VI Fig. 15, vgl. mit S. 431 u. 743.

avon كَعَبَ الرَّحْمِ, er hat die Lanze mit einem solchen Holzwürfel versehen; رَحْمٌ مُكَعَّبٌ in Kosegarten's arab. Chrestomathie S. 80 arl. Z., nicht wie II, 474^a, 17 u. 18: »lance faite d'un jonc dont les noeuds sont forts.« — Die erste Bedeutung findet natürlich statt in der aus Diw. Hodz. angeführten Stelle, wo الكَعَبُ in collectivem Sinne steht: رَحْمٌ مُطَرِّدٌ مُسْتَوِي الكَعَبِ, eine Lanze deren Rohrschaft mit Einschluss der Knotenabsätze von unten bis oben gerade und ebenmässig verläuft, so dass, wie der Commentator arl. Z. 2 u. 3 erklärt, ihre Schwingungen, wenn sie geschüttelt wird, sich über ihre ganze Länge erstrecken.

II, 474^a, 16 »مَكْعَبٌ chaussure qui ne couvre pas le talon,«. M sagt: اَلْمَدَاسُ لَا يَبْلُغُ الْكَعْبَيْنِ, Schuh, der nicht bis an die Hühnel reicht; denn dass كَعَبٌ hier nicht = عَقَبٌ ist, sondern eine altarabische Bedeutung hat, sieht man aus dem Gebrauche des Duals.

II, 475^a, 6 u. 5 v. u. Entgegen diesem »constamment fém.« zeigen nicht nur die in meinen Kl. Schriften, I, S. 262 Z. 11 g., gesammelten Stellen späterer Schriftsteller, sondern auch zwei Verse von رُبَّةٌ und الْأَعَشَى, Mufasssal 150, 1, und Kāmil 19, 8, كَفٌّ als Masculinum. Die bei M 181^v, 8 u. 9 versuchte Rectification des كَفٍّ مُخَصَّبٍ der beiden altarabischen Dichter ist nicht überzeugend; denn dass z. B. in dem Verse Ru'bah's كَفٌّ nicht für den ganzen Vorderarm, سَاعِدٌ, und deswegen im Masc. steht, ergiebt sich aus der unmittelbaren Verbindung von كَفٌّ mit الْبَنَامُ st. الْبَنَانُ, den Fingerspitzen.

II, 476^b, 14 »كَفَّتَه (turc)«, nach M's Aussprache; seiner Herkunft nach persisch: كُفَّتَه oder, wie in Lehgei 'otmāni 1.3., 4. كوفته, nach türkischer Aussprache küfte oder köfte, Hindog und Zenker: »boulette de viande hachée;« Lehgei 'otmāni d. Gattungswort: قِيمِدَن بَايِلَان اَت طَعَامَنَك اَنَوَاعِي »verschieden aus Gehacktem (hachis) gemachte Fleischspeisen«.

II, 477^a, 7 u. 12 »كَفَر« und »كَفَرَة« s. قَفَر II, 383^a, 14—15 m. d. Anm. dazu.

II, 478^a, 23 u. 24 »كَفَة boutoir, instrument de maréchal pour parer le pied d'un cheval«, ist das türk. und ungar. kefe كَفَة, Bürste, bes. Pferdebürste zum Glattreiben der Haut nach dem Striegeln; dann übergetragen auf das »Wirkeisen« der Hufschmiede zum Glätten des Hufs.

II, 479^a, 22 u. 23 [فَرْضٌ كِفَايَة] kürzer فَرْضٌ عَلَى الْكِفَايَةِ »devoir religieux qui est obligatoire pour toute la communion«, nämlich, dass der den Moslemen in ihrer Gesamtheit obliegende Verpflichtung durch die Erfüllung des betreffenden Gebotes von Seiten eines Theiles der Gesamtheit in Stellvertretung der Uebrigen Genüge geschieht, im Gegensatze zu فَرْضٌ عَيْنٍ einem Religionsgebote, welches von jedem einzelnen Mosle persönlich, بِعَيْنِهِ, erfüllt werden muss. الْكِفَايَة ist die Handlung derjenigen Moslemen, welche durch Erfüllung des Gebotes für die Uebrigen gen u g t h u n und sie dadurch von der persönlichen Verpflichtung dazu befreien; von كَفَيْتُهُ الْأَمْرُ = نَفَعْتُ بِالْأَمْرِ بِه. فَاغْنَيْتُهُ عَنِ الْقِيَامِ بِهِ.

II, 479^a, 24 u. 25 »il tua les ouvriers en masse, tous ensemble, en totalité«, gewiss nicht im eigentlichen Sinne; denn eine solche Menschenschlächterei wäre, abgesehen von ihrer Grundlosigkeit, das Verkehrteste gewesen, was der König in einem Augenblicke thun konnte, wo zur Wiederherstellung der Dämme und zur Bekämpfung der Wassersnoth alle verfügbaren Arbeitskräfte aufgeboden werden mussten. Jedenfalls hat dies

die von Dozy selbst II, 308^a, 20 flg. nachgewiesene Bedeutung »*fatiguer excessivement*«. In Uebereinstimmung hiermit
 le ich auch statt جَسْرًا in derselben Zeile جِسْرًا = سِكْرًا, wie
 Kōdāmāh in der von de Goeje unter dem Texte angeführten
 Parallelstelle dafür sagt; صَلَب aber — صَلَبَ I. — ist nicht kreuz-
 en, sondern statt Kōdāmāh's allgemeinen وضع speciell: quer
 ziehen, vorbauen, wie I, 840^a, 14 v. u. flg. Die أَنْضَعَ, Be-
 z. S. 292 Z. 3 v. u., sind in diesem Zusammenhange wahr-
 scheinlich starke, zum Verschlusse kleinerer Dammbrüche die-
 nende Lederstücke.

II, 480^a, vorl. Z. In »كَلَّةٌ, boulet, grenade, bille«, haben die
 aber ihr eigenes كَرَّةٌ, gemeinsprachlich كَرَّةٌ (II, 462^a, 8), mit
 Verwandlung des , in ُ von den Türken zurückbekommen, aber
 von diesen in »gülle, güle« erweichte Wort wieder verhärtet.
 Ueher als gemeinarabisch: »كِلْد (عَوْصَ كِرَّة) balle, boulet.«
 Benso Hartmann, Sprachführer S. 217^a: »Kugel, killi kille, pl.
 d.« Al-Farārd mit ältern Wortformen: »كُلْد (عَوْصَ كُرَّة)«,
 boulet.«

II, 480^b, 9 u. 10 »كُلُونَةُ dormir avant les prières du soir,
 Beton I, 287«, allem Anscheine nach verderbt aus قَبِيلُونَةُ.

II, 481^b, 19 u. 20 »كِلَابَةٌ semble avarice«. Da dieser Be-
 griff in dem dafür angeführten Verse schon durch اَنْجَل ausge-
 drückt ist, bedeutet das durch و damit verbundene اِكْلَابَةٌ wohl
 gemein »iniquité, méchanceté«, wie Z. 24 كُلُوبِيَّةٌ, eig. Hunde-
 natur, hündisches Wesen.

II, 482^a, 11 »كَلْبُوش pers. كَلَّةُ يُوْش, wörtlich Schädel-
 bedeckung, auch im Türk. gewöhnlich; Hindoglu S. 395^a:
 کَلَلِپُوش kélépouch, calotte,« Zenker S. 759^a: »كَلَّةُ يُوْش kelle-
 پوش, kleine Mütze.«

II, 482^b, 42 u. 43 » (كَلَج) II? Kāmil 455, 5: » هِيَ تُكَلِّجُ فِي «

فَقَاعَى, où un autre man. a تَكَلَّجُ. « Der Sinn bleibt derselbe, man lese تَكَلَّجُ oder تَكَلَّجُ oder in der 5. Form تَكَلَّجُ; denn تَكَلَّجُ in

2. ist transitiv, also hier ohne Object nicht anwendbar. Das Wort bedeutet Grinsen, eine mit Zähneflecken verbundener Schmerz, Wuth und Grimm oder Hohn und Spott ausdrückende Verzerrung des Gesichtes, in schwächerem Grade auch von satirischem Lächeln. Im Kāmil a. a. O. stellt ein Mann mit seiner Frau eine gefährliche Probe an; »ich wollte wissen,« erzählt er selbst, »wie ich mit ihr daran wäre; einmal also, da ich mich eben von ihr abgewandt hatte und aufgestanden war, kehrte sie mich um: sieh, da grinste sie hinter mir her!« — ob sie megrimig, oder mehr höhnisch, erfahren wir nicht; jedenfalls nicht liebevoll.

II, 483^a, 26—28. Herr 'Ârde, den ich vor sechzig Jahren in Paris nach der Bedeutung von زَبْتُون مَكْلَسَ, olives calcinées fragte, konnte mir nur sagen, es seien »olives confites d'après une certaine recette«. Da das eigentliche Calciniiren oder Verkalken in der Zersetzung und Auflösung fester Körper in kleinpulverartige Theile besteht, so ist als sicher anzunehmen, daß die durch jenen bildlichen Ausdruck bezeichnete Art des Einmachens die Oliven in eine weiche Masse auflöst.

II, 483^b, 8 v. u. flg. »كَلَّفَ *entretenir*, fournir à la subsistance«, »*garnir de*, pourvoir de tout ce qui est nécessaire u. s. w. Mit den angegebenen Bedeutungen wäre dieses u. s. w. gemeinsprachlich das gerade Gegentheil des gewöhnlichen arabischen wie neuarabischen كَلَّفَ, »*imposer une corvée, constituer en franchise* u. s. w. Es ist aber in der ersten Form zu lesen كَلَّفَ, Cue ٥٨^b: » (عَوَضَ عِلْفَ) كَلَّفَ كَلَّفًا bien entretenir, bien soigner, bien nourrir.« ٥٨^a: » مَكْلُوفَ soigné, bien entretenu,« nicht, wie Cue will, durch eine beispieldlose Lautverwechselung aus عِلْفَ entstanden, sondern durch Umstellung des zweiten und dritten

Sammconsonanten aus كَفَلَ »nourrir qqn., avoir soin de lui« (siehe).

II, 486^a, 17—19 »كَلِمٌ n'est pas seulement pl. de كَلِمَةٌ, mais emploie aussi comme sing. masc.«, ein Rückfall in die von uns oft gerügte Umkehrung des richtigen Verhältnisses der ursprünglichen männlichen Gattungs-Collectivnomina und der daraus gebildeten weiblichen Einheitsnomina auf ة; s. meine Kl. Schr. I, S. 256—258, über كَلِمٌ und كَلِمَةٌ, besonders S. 304 zu de Sacy, I, 386, 48 u. 49.

II, 486^b, 43—45. Der Gebrauch des allgemeinen كَلَام in diesem كَلَامُهُ يَنْفِذُ hat nur insofern etwas »Fremdartiges«, als es für das in solcher Verbindung herkömmliche specielle أَمْرٌ steht: il faisait exécuter ses paroles, d. h. ses ordres.

II, 486^b, 46—24. Hammer-Purgstall's stehende Uebersetzung dieses كَلِمَ اللَّهِ كَلِيمٌ durch »der Redner Gottes« gab dem كَلِيمٌ die unbeweisbare Bedeutung von خَطِيبٌ. Das der richtigen Erklärung hier zu Grunde gelegte koranische كَلِمَ اللَّهِ مُوسَى ist zwar streng genommen nur: Gott redete zu Moses, — möglicherweise ohne Antwort von Seiten des letztern, — aber die hier lieferte Deutung ergänzt den rein grammatischen Sinn und macht aus Gottes Reden zu Moses ein Reden mit ihm, was durch die Form von كَلِيمٌ selbst bestätigt wird. Denn ein von فَعَّلٌ gebildetes فَعِيلٌ giebt es überhaupt nicht, und da كَلِيمٌ hier nicht aus von كَلَمٌ herkommende passive فَعِيلٌ in der Bedeutung von مُجَالِسٌ = جَلِيسٌ ist, so kann es nur wie جَلِيسٌ = مُجَالِسٌ von جَالَسَ, als gleichbedeutend mit dem activen مُكَالِمٌ von كَانَمٌ, colloquatus est, abgeleitet werden. Diese Erweiterung der Bedeutung von كَلِمٌ zu der von كَانَمٌ zeigt sich auch in der Erklärung unsers

ك الذي يَكَلِّمُك. وَالنَّكَلِيمُ وَكَلِيمُ اللَّهِ لَقَبُ: 4. u. 3 bei M 1837^b,

كَلَّمَ اللَّهُ مُوسَى, wo das koranische مُوسَى لَأَنَّهُ كَلَّمَ اللَّهُ und in كَلَّمَ مُوسَى اللَّهُ verwandelt ist, wie zum Zeichen, zwischen beiden kein wesentlicher Sinnesunterschied besteht.

II, 487^b, 42 » كَمْتَر *onagre*, si l'on peut se fier à Casiri I, 42 das كَمْتَر unserer Wörterbücher in besonderer Anwendung den Waldesel, wie schon nach Golius bei Meninski unter

II, 487^b, 2 v. u. » كَمَح « ist das folgende كَمَخَا in verkürzter Form, wie Dozy selbst Gl. Esp. 246 bemerkt. Dass übrigens كَمَجَار in de Jong's *Latâif al-ma'arif* p. XXXV nur ein Schreibfehler ist. كَمَخَا ist, erhellt aus dem Artikel des Farhang-i Rashid über كَمَخَا. Als Aussprache wird da zuerst كَمَخَا angegeben (übereinstimmend mit der Schreibart كِمَخَا), dann aber richtiger كَمَخَا (اصح), verkürzt (مخفف) aus كَمَخَاو, und dieses zusammengesetzt aus كَم, wenig, und خَاو, Wollhaar, durch die Erweichung von خَاب, خواب. Vullers hat خواب, plush, nap of cloth; aber die auch im Türkischen gewöhnliche neuere Form des Wortes ist خَاو. Bei der hohen Wahrscheinlichkeit des chinesischen Ursprunges von كَمَخَا bleibt die Richtigkeit der angegebenen Zusammensetzung und Erklärung sehr zweifelhaft; aber soviel geht daraus mit Gewissheit hervor, dass der Gutturalconsonant zu Anfang und der Lippenconsonant zu Ende der zweiten Silbe zum ursprünglichen Bestande des persischen Wortes gehören. Den Wegfall des weichen Schlussschwundes b oder w in كَمَخَا zeigt auch das daraus entstandene oxytonische russische *камка*, Damast.

II, 488^a, 5 » كَامَخ « als כַּמַּח, כַּמַּח auch in das Aramäische übergegangen; denn so, mit urlangem a der ersten Silbe, bei Buxtorf S. 4050 und bei Levy (Neuhebr. u. chald. Wb. S. 344^a) zu schreiben. Das pers. كَامَه, früher كَامَك, eine säuerliche

krante, Appetit erweckende und die Verdauung befördernde Kost, bedeutet vermöge seiner Herkunft von كَام, ὄρεξις, eigentlich im Allgemeinen ὀρεκτικόν; und demgemäss ist, nach dem türk. Kāmūs unter كَامِج, derselbe Name später auch auf andre an die Stelle des ursprünglichen كَام getretene Dinge, wie in Essig eingemachte Früchte, Salate und Caviar, übergegangen. In Hoffmann's Bar Ali S. 184 Nr. 4764 ist كَامِج, erklärt durch كَامِج, ohne Zweifel ein verschriebenes كَامِج.

II, 488^a, 40 v. u. » كَمِدَ (foncé) — quand il s'agit de blanc, blanc-blanc, كَمِدَ لَوْنُهُ أَيْبِضَ. Wie diese Worte Ibn al-Baitār's die angebliche Bedeutung beweisen sollen, ist mir nicht klar. Nach dem Sprachgebrauche ist كَمِدَ أَيْبِضَ vielmehr matt weiss, im Gegensatz zu glänzend weiss, candidus. Cuḥe ٥٨^a: »Terne, ôter le lustre كَمِدَ أَكْمَدًا; altération et pâleur du teint كَمِدَ مُكَمَّدَ. Triste, affligé; terne, mat كَمِدَ مُكَمَّدَ.«

II, 488^a, 6 v. u. » كَامِلٌ « wohl المائل? Von dem völligen Übergange oder dem Umschlagen einer Farbe in die andre كَامِلٌ am rechten Orte; aber die angeführte Stelle spricht sich wohl nur von der Annäherung einer Farbe an die andre, welche durch ضَرْبَ إِلَى und مَالٌ إِلَى ausgedrückt wird, — franz.: tomber sur —, deutsch: fallen in —.

II, 490^a, 17 » كَمَانٌ (vulg.), contraction de كَمَا أَنَّ, M« und, wie es scheint, nach M auch Spitta-Bey in den Zusätzen und Verbesserungen zu seiner ägyptisch-arab. Grammatik S. 518, die Zurücknahme seines eigenen »kāmān, kemān, pers.-türk. كَمَانِ S. 171, wo nur كَمَان in هَمَان zu verwandeln war. Denn in der That ist das auch in das Türkische übergegangene pers. كَمَان, desgleichen, ebenso, mit seiner verstärkten Nebenbedeutung كَمَانًا im Gemeinarabischen zu كَمَان und كَمَانًا geworden. Ein Übergang der ihrer Natur nach einen ganzen Satz regierenden

Conjunction כִּמָּא אֲנִי , כִּמָּא אֲנִי , in das rectionslose Adverbium כִּמָּא aussi, encore, wäre gegen alle Analogie.

II, 492^a, 15 » כְּנִית , en Syrie, *ers, vesce noire*«, s. *épeautre*, Spelt, Dinkel. Die unrichtige Bedeutungsangabe eine Folge der alten Verwechslung von כְּנִית mit כְּנִית (Cast.-Mich. S. 423 unter כְּנִית), welche Löw, *Aram. Pf.* S. 105 u. 106, endgiltig beseitigt hat; s. *Levy's Neuhebr. W.* II, S. 450 u. 451.

II, 492^b, 16 » כְּנִדוֹךְ , pl. כְּנִדוֹךְ «, besprochen von de Lagarde *Ges. Abhandlungen* S. 64, zu dem daraus gebildeten כְּנִדוֹךְ . Nach *Farhang-i Rashidi*, II, S. 177, ist כְּנִדוֹךְ , כְּנִדוֹךְ und כְּנִדוֹךְ »ein grosses Gefäss aus Lehm, welches mit Feld- und Gartenfrüchten angefüllt wird«; nach *Burhân-i ġami* » כְּנִדוֹךְ (so) »ein Gefäss, ähnlich einem grossen bauchigen Krüge (خُمْ , Kumme) oder einer Truhe (صندوق), das aus Lehm gemacht wird und in welches Feld- und Gartenfrüchte gefüllt werden. Die arabische Form davon ist כְּנִדוֹךְ . Offenbar ist כְּנִדוֹךְ eine Abkürzung des ältern כְּנִדוֹךְ , und כְּנִדוֹךְ eine andre Arabisirung desselben Wortes, welcher eine mundartliche Zerquetschung des ersten כ in ך zu Grunde liegen mag. D. türk. *Kâmûs*: » כְּנִדוֹךְ , das arabisirte כְּנִדוֹךְ , ist ein wie eine kleine Vorrathskammer (نهانخانه) gestaltetes Behältniss (مخزن), welchem Geräthschaften und andre Dinge aufbewahrt werden. Das Grundwort כְּנִדוֹךְ bedeutet im Persischen ein zur Aufbewahrung von etwas aus Bretern und Lehm in Form einer grossen Truhe (صندوق) verfertigtes, durch Seitenwände geschlossenes Gefäss (ظرف), türk. *şarpun, petek* und *kowan* genannt. Dasselbe Wort wird auch von einem Speiseschranke (مانجانہ) und von einer Tonne, einem Fasse (فيچو) gebraucht. In der Provinz *Chir* thut man in solche Behältnisse Lebensmittel, Mundvorräthe u. dgl. Auch einen Bienenkorb nennt man so wegen seiner

ähnlichkeit mit einem kandû.« (Vgl. hierzu die beiden ersten Bedeutungen von كُؤَارَة, II, 497^b, 17 flg.) Nach arab. Sprachgelehrte als Vorrathsräume, Magazine, Scheunen u. dgl. steht der Pl. الكناديج bei Bar Ali S. 18, Nr. 388 mit الْأَقْرَى (att الْأَقْرَاء) und خَزَائِنُ الطَّعَامِ zusammen zur Erklärung von كُؤَارَة. Ibn al-Atir, IX, 49, 7, gebraucht كَنْدُوج von einem Be-
hältnisse zur Aufbewahrung von Wohlgerüchen, أَطْيَاب.

II, 493^a, 6 »كَنْبِيرٌ gibecière«, Arabisirung des ital. *carniere*,
mit Verwandlung von rn in nn.

II, 493^a, 19 »كَنْزٌ = كَوْنٌ trésor caché, trésor surnaturel«.
Indeterminirt kann dieser an der Spitze der Mystik stehende
Grundbegriff seinem Wesen nach nie sein; الْكَوْنُ, الْكَنْزُ, immer
mit dem Artikel, ist das in sich selbst beschlossene Eine
vor seiner Entfaltung zum Ein und All, der Urgrund der
Gottheit, — vollständig الْمَخْفِيّ, wie bei M, S. 184^b, aus Kitâb
at-ta'rifât: »Der verborgene Schatz, d. h. das in der über-
natürlichen Welt verborgene, absolut einheitliche höchste Wesen,
das Geheimste von allem Geheimen.« Diese absolute Einheit,
الْأَحَدِيَّة, bildet den Gegensatz zu الْوَحْدِيَّة, der relativen Ein-
heit; jene ist »prior gradus naturae divinae, ejus *involutionem*
comprehendens, in quo nulla omnino pluralitas fuit, nec intra
eum, nec extra«, diese »posterior gradus naturae divinae,
ejus *evolutionem* comprehendens, in quo Deus in summa multi-
tudine naturarum et rerum creaturarum sine essentiae partici-
pat virtutum socio solus Deus est«, Catal. libb. mss. biblioth.
Bnat. Lips. S. 400 u. 401 in dem Artikel über Kaîsarî's Er-
klärung von Ibn al-Fârîd's mystischer Wein-Kaşıde.

II, 495^a, 42 »كَنْكَ (ou قُنُق) oliban, encens«, das türk. كُنْلك,
Weihrauch, gewöhnlich كُنْلك, günnük; s. oben zu II, 444^a, 8.

II, 495^a, 19 »pers. كَنْگَرِ زِد« schr. كَنْگَرِ زِد, wie auch bei

Vullers, II, S. 904^a, nach der richtigen Angabe aus *F*; vgl. demselben كَرْد, II, S. 475^b.

II, 495^a, 40 v. u. » كَنَالِيَّة serin « nämlich *de Canarie*, weichung von كَنَارِيَّة, Kanarienvogel; vgl. II, 493, 4.

II, 495^b, 5 v. u. » كَهْن, n.d'act. كَهَانَة, *etre laid, difforme* «. Mgi als gemeinarabisch das Adj. كَهِين mit der Bedeutung سَنِيع und fügt hinzu, bisweilen bilde der gemeine Ma daraus auch ein Zeitwort كَهْن كَهَانَة. Da ich keinen natürlich Zusammenhang zwischen dieser und den übrigen Bedeutung des semitischen Stammes كَهَن entdecken kann, möchte ich ei Entlehnung aus dem pers. كُهَن, alt, annehmen, ungefähr w unsere Kinder alles, was ihnen missfällt oder augenblickli unbehaglich ist, alt nennen.

II, 497^a, 3 v. u. flg. Die von M angegebene Bedeutung v كَارَة wird vollkommen bestätigt von Cuche: » كَارَات ج كَارَات couse rond sur lequel on étend des feuilles de pâte, pour les coll aux parois du four.«

II, 498^b, 6—9. كَوَزَة, geweze, Schwätzer, mit dem Abst كَوَزَلِك, gewezelik, Schwatzhaftigkeit, ist ein ächt turanische mit dem semitischen كُوز, كُوَزَة, kûz, kûze, in durchaus kein Verwandtschaft stehendes Wort, daher auch zu etymologisch Zusammenstellung mit dem hier besprochenen الكوز الاسواني bildlicher Bedeutung nicht geeignet.

II, 498^b, 18 flg. Zur naturgeschichtlichen Bestimmung d كُوسَا dient auch Rosen's Anmerkung im 4. Bande von Seetzer Reisen, S. 260 Z. 5 flg. zur Erwähnung dieser Frucht im Bande S. 33 Z. 5. (Seetzen schreibt nach seiner Weise » Kûssa nur zur Bezeichnung der scharfen Aussprache des س im Gegel satze zu ز, wogegen in Rosen's » Kûsa, كُسا « die Länge des V als der ersten Silbe nicht ausgedrückt ist). Rosen nennt d

Kūsā eine Kürbisart, welche bei Jerusalem sowohl auf Schuttabhängen als auch auf dem festen Thonboden der Felder viel gebaut werde, den dortigen Sommer ohne Bewässerung ertrage und deren gurkenähnliche Frucht gelblich grün, zart und saftig sei. — Eine Abhandlung über Ackerbau und Viehzucht in Syrien, insbesondere in Palästina, von Dr. L. Anderlind, in Zeitschrift d. deutschen Palästina-Vereins, IX, Heft 4 S. 12, bezeichnet die Kūsā (engl. vegetable marrow) « als eine der wichtigeren Blattfrüchte Syriens; sie stehe mitteninne zwischen Melone und Gurke, خیار, sei gestaltet wie diese, jedoch grösser, grobkörniger und weniger fein: sie werde von den Einheimischen nie roh, sondern stets gekocht, und zwar oft mit Reis, Hackfleischreis u. s. w. gefüllt, verspeist.

II, 498^b, 10 v. u. »كوسالة (من داخل) *semelle intérieure*« vom pers. کُوسَالَه, Junges eines vierfüssigen Thieres, besonders Kalb; dann, wie franz. veau, gegerbtes Kalbsleder, auch Kuh- und Ziegenleder, Corduan, Sohlenleder, nach türkischer Schreibart und Aussprache کوسله, kösele, Zenker S. 774^a. Vgl. span. vitela, franz. vélin, engl. vellum, ebenfalls von vitulus, vitulinum.

II, 498^b, 5 v. u. Wenn das gemeinarabische كَاش wirklich, wie auch ich glaube, aus کُوشِيدَن entstanden ist, so stimmt die hier angegebene Bedeutung dieses persischen Wortes, »laborare, operam dare, studere,« vollkommen mit der seines arabischen Sprösslings überein. Al-Farāīd ۷۳۳: »كاش o كُوشَا في avoir beaucoup d'activité dans (ses affaires).« Cuche: »كُوشَّة كاش o كُوشَّة déployer une grande diligence et beaucoup d'activité dans ses affaires. كُوشَة كُوش diligence, assiduité au travail. كَاشِش actif, très-diligent.« Das كاش على الدُّنْيَا bei M, »s'adonner aux plaisirs oder überhaupt aux biens de ce monde], s'y appliquer avec chaleur,« ist demnach nur eine durch على ausgedrückte Wendung der Bedeutung nach der schlimmen Seite des حِرْص hin.

II, 500^a, 4 v. u. flg. M's Erklärung von كَوَّلَتْ طِفْلَهَا: »s wickelte ihr Kind in die كَوَّلِيَّة, ein Name für ein Ding wie ein Kopfkissen, in welches das Kind fest eingewickelt wird,« läßt in Widerspruch mit Dozy's »explication qui n'est pas bien claire keinen Zweifel darüber, dass die kaufalijah der maillot, der Wickel oder das Wickelbettchen, kaufalah das emmailloter oder Wickeln unserer Mütter, Ammen und Kinderwärterinnen ist.

II, 500^b, 5 v. u. »كوكلان genévrier, Bc.« Seetzen's Reisen I, S. 446 Z. 5 v. u. »Köklän heisst hier [auf und um den Libanon] Wachholderbeere«; S. 467 Z. 6 flg.: »Der Wachholder heisst hier Kocklän; er wächst am Libanon häufig; ich habe ihn aber immer nur unter der Gestalt eines niedrigen Strauches angetroffen. — Juniperus oxycedrus wächst baumartig und heisst auch Koklän.«

II, 504^a, 4 »كول VII = انتال d'après M. Wright, mais je ne le trouve pas à l'endroit du Kâmil qu'il cite«. Auch ich kann die gesuchte Stelle nicht nachweisen; aber die sich bis auf einzelne Worte erstreckende Uebereinstimmung der von den Originalwörterbüchern gegebenen Erklärung der siebenten Form von هال med. و und ثال med. و führt mich, in Verbindung mit der Unmöglichkeit eines اَنكَال in dieser Bedeutung, auf die Vermuthung, كول VII sei falsch geschrieben oder gelesen statt هيل VII.

II, 504^a, 5 u. 6 »كول (قولا) pl. كولا isabelle, de couleur jaune-blanchâtre«. Das Wort ist eine sprachliche Merkwürdigkeit, insofern es an einem — für mich bis jetzt einzigen — Beispiele zeigt, wie einem türkischen Farbenadjectiv, neben Beibehaltung seiner ursprünglichen Form in قَوْلًا oder قَوْلُهُ kula II, 424^b, 22 u. 23, vom arabischen Sprachgeiste die den Farbenadjectiven auf seinem eigenen Gebiete zugewiesene Form أَفْعَل fem. فَعْلَاء, aufgenöthigt wird; denn statt »pl.« vor كولا (spr. كَوْلًا) ist, wie in der ersten Ausgabe von Boethor, »fém.« zu schreiben. Die Verwandlung des ق in ك macht dabei keine

Schwierigkeit; denn da die Türken, wie oben zu II, 473, 16 bemerkt wurde, das ihrem Organe fremde semitische ق in acht türkischen Wörtern nur zur Bezeichnung der breiten Vocal-klasse anwenden, es aber wie die tenuis k aussprechen, so setzen die Araber, wenn sie solche Wörter sich völlig aneignen und nach dem Gehör schreiben, geradezu ك statt ق.

II, 501^a, 26 u. 27. Ohne die in Gl. Esp. 384 offen gelassene Frage über den Ursprung dieses كَوْمَنَة oder غُمَّنَة, *cable*, abschliessend beantworten zu können, mache ich darauf aufmerksam, dass dasselbe Wort in der nämlichen Bedeutung wie im span. *gumena* auch im ital. *gomena*, *gomona*, *gumina* und im franz. *gumène* vorliegt, und vermüthe einen Zusammenhang mit dem gleichbedeutenden altarab. جُمَّلَة, جَمَل.

II, 501^a, 11—8 v. u. Der scheinbare logische Widerspruch zwischen dem regierenden unverändert in der dritten Person bleibenden كان und den davon regierten تَبْكِي und قَوَيْتُ in der zweiten und ersten Person verschwindet durch die in meinen Kl. Schriften, I, S. 765 weiter ausgeführte Anerkennung des in einem solchen كان als التَّامَّةُ كان enthaltenen ضمير الشأن; wie Prol. III, S. 449 Z. 40, im Nachsatze eines durch لَوْ eingeleiteten hypothetischen Satzes: »كان تبكى وترثى لى« so würdest du weinen und mich bemitleiden«, wörtlich: »so würde es sein: du weinst und bemitleidest mich«; S. 423 Z. 4 ein selbstständiger Satz: (ملحاً كأن هويت st.) — ملح كان هويت — »in einen Schönen hatte ich mich verliebt«, möglichst wörtlich: »in einen Schönen war es dass ich mich verliebt habe.«

II, 501^a, 5 v. u. flg. Der Zweifel an der Zulässigkeit seiner Erklärung, welchen Dozy durch den Vorbehalt »si le texte est correct« ausdrückt, ist wohl berechtigt. Wäre das, was der Vater hier von seinen Töchtern verlangt, ein Sein oder Werden, so würde فَكُنَّ sprachrichtig die Verwirklichung seines Verlangens bezeichnen: »und sie waren oder wurden es,« »et elles le furent«; in Uebereinstimmung mit dem verlangten Thun aber könnte es nur wie in der nächsten Zeile heissen

فَفَعَلْنَ: »und sie thaten es,« wie Dozy selbst nach Sinnesnothwendigkeit, aber gegen Sprachmöglichkeit Kosegarten's فَعَلْنَ erklärt, indem er es »par ellipse« bedeuten lässt ذلك فَعَلْنَ يَفْعَلْنَ — was übrigens nicht »et elles le firent« wäre, sondern: et elles le faisaient. Während also dieser Erklärungsversuch unzulässig ist, bleibt andererseits eine Sinneslücke bestehen, die dem ganzen Zusammenhange nach durch das unmittelbar auf فَعَلْنَ Folgende ausgefüllt sein muss. »Vielleicht«, sagt der Vater zu seinen sieben Töchtern, »fällt Gamil's Auge auf irgend eine von euch, dann verheirathe ich ihn«. Hier bricht sein Redefluss plötzlich ab; es folgt das unverständliche قَالَ فَعَلْنَ. Dass der Mann bei dem »dann verheirathe ich ihn« nur an seine eigenen Töchter gedacht hat, ist nach allem Vorhergehenden selbstverständlich; aber schwer begreiflich ist, was ihn hier in vertraulicher Besprechung mit den Töchtern über den von ihnen auszuführenden Angriff auf des Dichters Herz abgehalten haben soll, seinen Worten den natürlichen persönlichen Abschluss zu geben. Dies wird erreicht und zugleich das unmögliche فَعَلْنَ beseitigt durch Verwandlung von قَالَ فَعَلْنَ in بِالْفَعْلِ, d. h. بِالْفَعْلِ: »dann verheirathe ich ihn mit der freundlichsten von euch«, d. h. mit der, welche sich ihm am freundlichsten erweisen wird.

Herr *Zarncke* legte einen, bereits in der Sitzung vom 10. April zur Aufnahme genehmigten Aufsatz des Hrn. Prof. *W. Creizenach* in Krakau druckfertig vor: *Studien zur Geschichte der dramatischen Poesie im siebzehnten Jahrhundert*. Erster Beitrag.

Der Verfasser dieser Studien, mit einer Geschichte des deutschen Theaters im achtzehnten Jahrhundert beschäftigt, sah es als eine besonders wichtige Aufgabe an, sich auch mit den verworrenen und unerfreulichen Zuständen vertraut zu machen, aus welchen heraus sich die ersten Anfänge eines besseren Geschmacks entwickelt haben. Aber während hier eine bis in's Einzelne gehende Untersuchung eine unabweisbare Nothwendigkeit war, so verbot es doch das Ebenmass der Darstellung, alle Ergebnisse dieser Vorarbeit in das von ihm geplante Werk aufzunehmen. Er bittet daher um die Erlaubniss, einzelne Capitel, die in der Gesamtdarstellung nicht den gebührenden Platz finden könnten, an diesem Orte zu gesonderter Darstellung zu bringen, in der Hoffnung, den Kennern auf dem Gebiete der Literatur des siebzehnten Jahrhunderts einen Dienst zu erweisen und ihnen manche mühsame Nachforschung zu ersparen. Da dem Verfasser an seinem Wohnorte nur spärliche literarische Hülfsmittel zu Gebote standen, so war er vielfach auf die gütige Unterstützung auswärtiger Bibliotheksverwaltungen angewiesen; für den vorliegenden ersten Aufsatz ist er namentlich den Bibliotheken zu Breslau, Dresden, Leyden, Weimar und Wien zu Dank verpflichtet.

1. Die Tragödien des Holländers Jan Vos auf der deutschen Bühne.

Aran en Titus.

Die Geschichte der deutschen Shakespeare-Bearbeitungen im siebzehnten Jahrhundert ist schon seit längerer Zeit ein bevorzugtes Thema der literar-historischen Forschung. Es wurde

auch bei den einschlägigen Untersuchungen schon wiederhol darauf hingewiesen, dass eine gleichzeitige Berücksichtigung der englischen Einflüsse auf das holländische Theater in jener Epoche zur Aufhellung mancher schwieriger Fragen wesentlich beiträgt. Um so mehr muss es auffallen, dass das Drama, von dem ich auf den folgenden Blättern handeln will, bisher von Seiten der Shakespeare-Forscher so wenig Berücksichtigung gefunden hat. Es ist dies Thomae's Titus und Tomyris, eine Tragödie, die auf einer holländischen Bearbeitung des Shakespeare'schen Titus Andronicus beruht. Der einzige, der, soviel ich weiss, bis jetzt über dies Drama gehandelt hat, ist Gervinus¹⁾, der in seiner Charakteristik der Lohenstein'schen Tragödien darauf hinweist, wie dieser Dichter wieder in den rohen Geschmack der Ayrrer'schen Zeit zurückgesunken sei, »die der Titus Andronicus liebte, einen Stoff, der auch wieder hervorgesucht und (1661) von einem Hieron. Thomä aus Augsbürg (als Titus und Tomyris) anspruchsvoller behandelt wurde«. Da Thomae seine unmittelbare Quelle verschweigt, so ist auch Gervinus auf dieselbe nicht aufmerksam geworden.

Das Exemplar, welches mir vorliegt, gehört zu jenen Dramen der Gottsched'schen Sammlung, die später in den Besitz der grossherzoglichen Bibliothek zu Weimar übergingen. Es umfasst 104 Seiten in Quart, vorher gehen zwei ungezählte Blätter mit Titel, Widmung und Inhaltsangabe.

Der vollständige Titel lautet: Titus und Tomyris oder Traur-Spiel, Beygenahmt Die Rachbegierige Eyfersucht. Aufgesetzt von Hieronymo Thomae von Augstburg. Gedruckt zu Giessen, bey Joseph Dieterich Hampeln, der Löblichen Universität bestellten Buchdruckern. 1661.

Alsdann folgt eine lateinische Widmung, die an neun Personen gerichtet ist, mit Ausnahme des vorletzten, eines Frankfurter Kaufmanns Wesenbekh, sämmtlich angesehene Augsbürger. In dieser Widmung weist Thomae zunächst darauf hin, welche Personen er in seinem Drama vorführe: »Tomyrin mulierem ut fallacissimam, ita crudelissimam, cum amatore suo Arane homine scele-ratissimo. Ut et Octavianum Principem, alias optimum; sed in eo solum vituperandum, quod nimium amori vesano femellae nequissimae indulserit, cum Tito Andronico Viro ut integerrimo,

1) Geschichte der deutschen Dichtung, 4. Aufl. Bd. III. S. 436.

a et fidelissimo, sed ob Virtutes vitiosae mulierculae valde suspecto, ejusdemque circumstrepentibus adhortationibus ab imperatore abalienato«. Alsdann bringt er die obligaten Dedicationsphrasen vor, wie viel er der Gunst aller der genannten Männer verdanke, wie wenig der Werth seiner Gabe ihren hohen Verdiensten entspreche, aber sie möchten das Werk doch aus der Hand ihres demüthigen Clienten entgegen nehmen. »Etenim Jupiter exiguum lac et caseum non respuit: sed magis voluntatem intuens pro grato suscipit«. Zum Schluss die gleichfalls obligaten Segenswünsche.

Man sieht, Thomae äussert sich nicht über seine Quelle; er lässt überhaupt den Umstand gänzlich unerwähnt, dass schon andere Dichter vor ihm dieselbe Fabel dramatisirt hatten. Das Verhältniss zu seinen Vorgängern ergibt sich indess schon aus der mit kindischer Unbeholfenheit abgefassten Inhaltsangabe, die keinen Zweifel darüber lässt, dass Thomae die im Jahr 1644 zuerst aufgeführte und gedruckte holländische Tragödie »Aran n Titus, of wraak en weer-wraak« von Jan Vos¹⁾ benutzt hat.

Vos' Tragödie erregte bei ihrem Erscheinen ungemeines Aufsehen; ihre Bedeutung in der Geschichte des holländischen Theaters ist von den einheimischen Literaturhistorikern schon wiederholt gewürdigt worden. Während bis dahin für die Tragödie der classicistische Renaissance-Stil Hoofts' und Vondel's massgebend gewesen war, trat hier ein Dichter auf, der zwar die äusserlichen Formen des hergebrachten Tragödienstils in den Hauptzügen festhielt, aber durch die gehäuften Blut- und Gräuethaten in den Zuschauern eine fieberhafte Erregung hervorrief, wie sie bis dahin auf der tragischen Bühne seines Landes nicht erhört gewesen war. So gewann er den Beifall der grossen Menge wie der humanistischen Kritiker, die ja auch sonst wiederholt kläglich genug an den Tag legten, wie wenig der Unterschied zwischen wahrer tragischer Rührung und blosser Nervenerschütterung—zwischen Weinbegeisterung und Schnapsaustausch, um mich eines Goethe'schen Gleichnisses zu bedienen—ihnen zum Bewusstsein gekommen war.

1) Die Ausgabe, die mir für meine Untersuchungen zu Gebote stand, ist gedruckt »te Amsteldam, By de Erfgenaamen van Jacob Lescailje, op den Middeldam, naast de Vischmarkt. 1697«. Exemplar in Weimar. Für den vorliegenden Zweck ist diese Ausgabe jedenfalls genügend.

Die Möglichkeit einer Einwirkung der Vos'schen Manier auf den grössten deutschen Tragiker des siebzehnten Jahrhunderts ist bereits durch Kollewijn¹⁾ angedeutet worden. Gryphius befand sich gerade im Jahre 1644 in Holland und es ist wohl denkbar, dass er mit durch Vos' Erfolg darauf gebracht wurde, in seinen Dramen eine reichere, spannendere Handlung zu entfalten, als diejenigen holländischen Dichter, die ihm sonst als Muster vorschwebten.

Wie Vos zu der Titus-Andronicus-Fabel gelangte, darüber gehen die Meinungen der Holländischen Literaturhistoriker sehr auseinander wenn auch keiner von ihnen, soweit mir bekannt ist, seine Ansichten ausführlicher begründet. Bilderdijk²⁾, der zuerst auf den Zusammenhang zwischen Vos und Shakespeare aufmerksam gemacht hat, meint, dass Vos das Shakespeare'sche Drama direct benutzte, vielleicht aber habe ihm auch ein managers book vorgelegen, dessen Kürzungen und Änderungen er sich dann angeschlossen habe. Dass Vos das Shakespeare'sche Drama vielleicht auch in einer jener Umarbeitungen kennen gelernt haben könnte, wie sie die wandernden Englischen Schauspieler für ihre Aufführungen auf dem Continent zurechtstutzten, diese Möglichkeit hat Bilderdijk nicht in's Auge gefasst, da man sich überhaupt zu seiner Zeit mit den Wanderzügen jener Comödianten noch sehr wenig beschäftigte. Jedoch auch in neuerer Zeit behauptet ein so gründlicher Kenner wie Loffelt³⁾, er habe sich überzeugt, dass Vos direct auf Shakespeare zurückgehe, die von Bilderdijk hervorgehobenen Übereinstimmungen hält er mit Recht für noch nicht beweiskräftig, da dieselben nur die Intrigue, nicht auch den Wortlaut betreffen. Von einer genaueren Ausführung dieser gelegentlich geäusserten Behauptung ist mir nichts bekannt. Moltzer⁴⁾ meint, dass aus dem Shakespeare'schen Drama ausser der bekannten Bearbeitung, die in der deutschen Sammlung englischer Comödien von 1620 gedruckt ist, auch noch eine andere hervorgegangen sein müsse, die in Holland aufgeführt wurde und aus welcher

1) Über den Einfluss des Holländischen Dramas auf Andreas Gryphius. Amersfoort und Heilbronn o. J. [1880] SS. 8, 82.

2) Bydragen tot de toneelpoezy. Leyden 1823.

3) Vgl. nederl. Spectator. 1870. S. 293.

4) Shakespeare's Invloed op het Nederl. Tooneel der 17. eeuw. Groningen 1874. S. 37.

Isdann Vos den Stoff zu seiner Tragödie entnahm; Worp¹⁾ schliesst sich dieser Meinung an. Dieselbe bedarf aber jedenfalls insofern einer Modification, als die deutsche Bearbeitung und die vorausgesetzte holländische Bearbeitung unabhängig auf dem nämlichen englischen Text beruht haben können. Denn während dem deutschen Titus Andronicus ohne Zweifel die in Henslowes Tagebuch zuerst im Jahre 1594 erwähnte Fassung zu Grunde lag, in welcher Titus' Sohn, der am Schluss des Dramas die Kaiserwürde empfängt, den Namen *Vespasianus* führte²⁾, heisst dieser Sohn bei Vos ebenso wie im gangbaren Shakespeare-Text, nämlich *Lucius*; ebenso nimmt Vos in mehreren andern Namen, so in dem des Kaisers, *Marcus Andronicus*, des Aaron mit dem gangbaren Text gegen die Englischen Comödianten überein. Auch sonst bezeugen wir bei Vos manchen einzelnen Shakespeare'schen Zügen, die in der deutschen Bearbeitung fehlen, so z. B. das verzweifelte Aechzen und das wahnsinnige Gebahren des Titus Sh. Act III. c. I. Damit wäre freilich die Möglichkeit noch nicht ausgeschlossen, dass Vos eine Bearbeitung benutzte, die eben dem überlieferten Shakespeare'schen Texte näher stand, als diess bei der deutschen Bearbeitung der Fall ist. Es finden sich aber auch unter den von Vos allein beibehaltenen Stellen solche wie b. Act. IV. Sc. 4, wie Lavinia in Ovid's Metamorphosen die Geschichte von Thereus und Philomela nachschlägt und Sh. Act II. Sc. 3, die Anspielung auf Diana und Actaeon. Derartiges wird wohl schwerlich aus einer Bearbeitung zum Gebrauch der wandernden englischen Comödianten stammen, denn deren Praxis machte es im Allgemeinen mit sich, dass solche für distinguirte Hörer berechnete Zierrathe in ihren grob gezimmerten Repertoirestücken wegfielen. Ich bin indess auch auf eine Stelle aufmerksam geworden, in welcher das Vos'sche Drama mit dem alten deutschen Titus Andronicus gegen die Shakespeare-Texte übereinstimmt. In beiden ersteren Stücken ist nämlich davon die Rede, dass Lavinia aus Liebe zu Aaron ihren ersten Gemahl ermordet habe. Diess ist indess ein Zug, auf welchen die Deutsch-Englischen Comödianten und Vos wohl auch unabhängig von einander

1) Jan Vos. Academisch Proefschrift etc. etc. Groningen 1879. S. 51 ff.

2) Vgl. Albert Cohn, Shakespeare in Germany. London 1863, S. CXII. Auf diesen »Titus und Vespasianus« gedenke ich später noch zurück zu kommen.

gerathen sein können. Auch der Einwand, dass Vos kein Englisch verstanden habe, ist nicht zwingend, er könnte sich ebensowohl wie andere holländische Dichter bei ihren Bearbeitungen ausländischer Stücke¹⁾ fremder Hülfe bedient haben. Als die Vos'sche Tragödie 1658 zum Zweck einer Schulaufführung vom Holländischen in's Lateinische übersetzt wurde, sagte Vos, nun werde sein Titus auch bei fremden Völkern, bei den Spaniern, den Briten und den Wälschen Bürger werden; aber man kann es dem eiteln Manne wohl zutrauen, dass er das englische Stück seinem eigenen Meisterwerk gegenüber nicht für der Rede werth hielt. Im gegenwärtigen Zusammenhang kann es indess meine Aufgabe nicht sein, die Frage nach den Quellen des Vos'schen Dramas zu lösen; ich möchte zunächst nur das Abhängigkeitsverhältniss Thomae's von Vos etwas näher beleuchten.

Vor allen Dingen finden wir die zwei wichtigsten Abweichungen des holländischen Dramas von seinem Original auch im deutschen Drama wieder. Shakespeare hatte die Handlung zu sehr mit Handlung überladen: der Streit zwischen Saturninus und Bassianus um die Kaiserkrone, der triumphirende Einzug des Titus, die Opferung des Alarbus, die Aufstellung des Titus als Mitbewerber um die Krone und die Übertragung derselben an Saturninus, die Verlobung des Saturninus mit Titus Tochter Lavinia, seine plötzliche Liebe zu Tamora, die Entführung der Lavinia durch Bassianus mit Hülfe der Söhne des Titus, der Tod des einen Sohnes Marcus, der von seinem eigenen Vater niedergestochen wird, die Vermählung des Kaisers mit Tamora, seine Aussöhnung mit Bassianus und den Androniken — das alles drängt sich an uns vorüber und lässt uns nicht zu Athem kommen. Freilich sind etwas complicirte Voraussetzungen nöthig, wenn die wüsten Greuel der folgenden Acte auch nur einigermaßen erträglich werden sollten. Vos war indess offenbar bestrebt, den verworrenen Haufen von Ereignissen, den

1) So z. B. Isaak Vos bei seinen Übersetzungen aus dem Spanischen. s. u. S. 405. Anm.

2) Puntl. 642 vgl. Worp, a. a. O. S. 56.

Myn Titus sprach aan't Y Neêrduits, zyn eerste taal
Nu leert hem Tiel Latijn, voor't oor der vreemde volken
Zoo wordt hy borger by de Spanjaart, Brit en Waal.
Wie veer vermaart wil zijn vereist Latijnsche tolken.

orland, durch eine rubigere, klarere, stilgerechtere Exposition zu ersetzen. Bei ihm tritt uns Saturninus sogleich im unbesetzten Besitz der Kaiserkrone entgegen, Titus Andronicus ehrt siegreich zurück und bringt die gefangene Gotenkönigin, Saturnin erblickt sie, wird sogleich von heftiger Liebe ergriffen und bietet ihr seine Krone an. Sie weist den siegreichen Herrscher zurück. Da hört sie, dass ihr Geliebter, der tapfere Heldherr Aran als Opfer auf dem Altar des Mars bluten soll: sie entschliesst sich, die Gattin des Kaisers zu werden, wenn dieser ihren Geliebten verschonen will; trotz dem Widerstande des Titus und der Priester gewährt der Kaiser die Bitte und gewinnt die Hand Tamora's.

Diese vereinfachte Exposition finden wir auch im deutschen Drama wieder; nur wird hier der Hass der Königin wieder auf etwas anderer Weise motivirt. Der Kaiser — hier Octavianus genannt — klagt dem Titus Andronicus, dass die Gotenfürstin seine Liebeswerbungen nicht erhören will; da Titus bald erkennt, dass es vergeblich wäre, ihn von seiner wahnsinnigen Leidenschaft abzubringen, rath er ihm, er solle Aran an den Opferaltar des Mars führen lassen und ihm nur unter der Bedingung das Leben schenken, dass die Königin seine Liebe erwidere. Der Vorschlag hat alsdann den gewünschten Erfolg.

Aus dieser Umgestaltung erklärt es sich auch, dass bei beiden Aaron im weiteren Verlauf des Stückes noch mehr als bei Shakespeare in den Vordergrund tritt und dass im Zusammenhang damit die Rachepläne Aarons und seiner Geliebten nicht nur gegen die Androniker, sondern auch gegen den Kaiser gerichtet sind; nur sollen die Androniker zuerst fallen. Es zeigt sich dies sogleich, als in der Jagdscene die Kaiserin nach ihrer Vermählung zum ersten Male wieder mit Aaron zusammentrifft. In beiden Tragödien äussert Aaron zu Anfang dieser Scene die Besorgniss, Tamora sei ihm untreu geworden und liebe den Kaiser. Ebenso zeigen sich Übereinstimmungen in der lyestischen Gastmahlscene am Schluss des Dramas. Bei Shakespeare wird erst, nachdem in dieser Scene fast sämtliche Hauptpersonen vor unsern Augen hingeschlachtet worden sind und nachdem alsdann des Titus Sohn Lucius zum Kaiser ausgerufen ist, noch der Bösewicht Aaron hereingeführt und zu einer grausamen Todesstrafe verurtheilt, die aber nicht mehr vor unsern Augen vollzogen wird. Bei Vos dagegen empfängt auch Aaron

noch auf der Bühne seinen Lohn; es wird veranstaltet, dass der Fussboden unter ihm zusammenbricht und er in eine grosse Feuerflamme hinabstürzt; Titus weidet seinen Rachedurst an den Wehklagen des Sterbenden. Der Tod des Aaron durch Sturz in eine Feuerflamme ist übrigens, beiläufig bemerkt, wohl aus der Schlusscene eines anderen altenglischen Dramas, der *tragedy of the rich Jew of Malta* von Marlowe entlehnt. Ähnlich wird bei Thomae während des Gastmahls der Vorhang im Hintergrund der Bühne aufgezogen und man erblickt Aaron von Flammen umgeben.

Thomae hat indess von seinem Vorbilde nicht nur den Gang der Handlung, sondern auch den Kunststil entlehnt, der ja damals in Deutschland bereits durch die Gryphius'schen Dramen eingeführt war. Sein Titus ist in Alexandrinern gedichtet, doch nur an wenigen Stellen, so z. B. in der Rede des Titus, da ihm die Nachricht von der Hinrichtung seiner Söhne gebracht wird, ebenso bei den Geistererscheinungen im letzten Act, bei dem Klagerufen Aarons im Feuer von kürzeren Versmassen unterbrochen werden.

In den Chören (Reyen) waren bei Vos Priester, Krieger, Jungfrauen aufgetreten, Thomae dagegen führt uns an die Actschlüsse Allegorien vor, wie solche durch Gryphius — wohl nach dem Vorgang des Holländers Hooft (vgl. Kollewijn a. a. S. 67 f.) — in der deutschen Tragödie schon angewendet worden waren. Der Chor am Schluss des ersten Actes hat bei den Deutschen einen ähnlichen Inhalt wie beim Niederländer; er besingt ein ewig wiederkehrendes Thema der Chorlieder, die alles überwältigende Macht der Liebe. Auch darin folgt Thomae seinem Vorbilde, dass er trotz der classicistischen äusseren Form doch die Blut- und Greuelthaten mit Vorliebe behandelt, ja sogar uns leibhaftig vorführt, ein Umstand, wegen desselben Gervinus, wie wir bereits sahen, ihn der literarischen Gruppe

4) Vos könnte dies Stück durch die wandernden Engländer kennen gelernt haben; die in Deutschland herumziehenden Truppen hatten jedenfalls in ihrem Repertoire (Fürstenau, Geschichte der Musik und Theaters am Hofe zu Dresden. Bd. I. 1861. S. 97; vgl. auch Teuber, Geschichte des Prager Theaters. Th. I. 1883. S. 69.) Die holländische Bearbeitung dieses Stoffes durch Gysbert de Sille u. d. T. »de Joodt van Maasdamme Wraeck door Moordt« ist nach Angabe der holländischen Bibliographie erst 1645, also 4 Jahre nach Vos' *Aaron* und *Titus* erschienen.

henstein's beigeſellt hat. Namentlich ſtellen Vos wie Thomae die grausame Rache des Titus an den gotiſchen Prinzen mit ſolchen widerlichen Einzelheiten vor unſern Augen dar.

Thomae weicht indess auch in mannigfacher Hinſicht von ſeinem Vorbilde ab. Manche ſehr äusserliche Änderungen erklären ſich dadurch, daß er, ebenſo wie die ſchleſiſchen Dichter ſeine hiſtoriſche Gelehrſamkeit in der Tragödie zu verwerthen ſuchte. Für die gotiſchen Fürſtensöhne Chiron (bei Vos Quiro) und Demetrius hat er ſich in der Geſchichte des gotiſchen Volkes nach andern Namen umgesehen, den jüngeren nennt er Phritigernes, offenbar nach dem kühnen weſtgotiſchen Helden Fridigern, dem älteren dieſer barbariſchen Wollüſtlinge ſetzt er gar den Namen des Bibelübersetzerſ Ulfilas beigelegt. Der Gotenkönigin Tamora (bei Vos: Thamera) gibt er den ähnlich klingenden Namen der Skythenfürſtin Tomyris, die ja in der That in ihrer grausamen Rachſucht an die Heldin der Tragödie erinnert und auch bereits von den Shakeſpeare-Gelehrten mit ihm in Zuſammenhang gebracht worden iſt¹⁾. Die Namensänderung war übrigens auch dadurch nahe gelegt, daß Titus bei Vos gleich zu Beginn des Stückes davon ſpricht, er habe ſowohl mit den Goten auch mit den Skythen, Ruſſen und Finnen gekämpft. Der gotiſche Feldherr, bei Shakeſpeare Aaron, heiſst bei Thomae und Vos Aran. Vos hatte ihn gleich Shakeſpeare als Mohren auftreten laſſen und dadurch dieſer Geſtalt ihren phantaſtiſch unheimlichen Character gewahrt. Die Scenen mit dem ſchwarzen Bastardkind, durch welche in dem fehlerhaften Jugendwerk der ſpättere Shakeſpeare deutlich hindurchblickt, ſind bei Vos freilich nicht mehr vorhanden. Thomae hat wohl gleichfalls ſein Streben nach äusserlicher hiſtoriſcher Correctheit, den Aaron nicht mehr als Mohren erſcheinen laſſen. Wohl aus derſelben Urſache heiſst die Tochter des Titus nicht mehr wie bei Vos Ozelyna, ſondern Camilla, bei andern Änderungen in den Namen der auftretenden Perſonen, z. B. bei der Umänderung des Kaiſers Saturninus in einen Fürſten Octavianus iſt kein rechter Grund abzusehn. In der Vos'schen Tragödie ergeht ſich Aaron in heftigen Schmähreden gegen die Prieſter des Mars, welche das Menſchenopfer vollziehen ſollen; wir müſſen uns dieſe An-

4) Vgl. Herzberg in : Shakeſpeare's dramatiſche Werke, herausgegeben durch die deutſche Shakeſpeare-Geſellſchaft. Bd. IX. Berl. 1870. S. 303.

griffe jedoch, wie Bilderdijk (a. a. O. S. 26) bereits hervorgehoben hat, an die Adresse der triumphierenden Gomaristischen Theologen gerichtet denken, gegen welche auch andere holländische Dramatiker jener Zeit in ähnlicher Weise eine versteckte Polemik führten. Thomae legt seinem Aran dergleichen Reden den Mund, jedoch wohl ohne weitere Hintergedanken.

Übrigens finden wir auch im Gang der Handlung manche Abweichungen von Vos; keine derselben ist jedoch etwa durch ein Zurückgreifen auf Shakespeare oder die englischen Comédianten zu erklären, wir haben es hier offenbar bloss mit Erfindungen des Bearbeiters zu thun. Bei Vos wird den Söhnen des Titus ausser der Ermordung des Bruders des Kaisers auch noch die Ermordung ihrer eigenen Brüder aufgebürdet, die indess in Wirklichkeit durch Aran selber aus dem Weg geräumt sind; Thomae setzt an die Stelle dieser Brüder zwei Söhne des Kaisers, wodurch die crasse Unwahrscheinlichkeit des darauffolgenden ungerechten Gerichtsverfahrens wenigstens einigermaßen gemildert erscheint. Der Process der unschuldig verklagten Androniker ist indess mit der ermüdendsten Weiterschweifigkeit behandelt; der Kaiser entschliesst sich erst nach wiederholten Bitten der verführerischen Tomyris, das ungerechte Urtheil vollziehen zu lassen. Die Scene bei Shakespeare und Vos, wie die Kaiserin nach ihrem Stelldichein mit Aaron im Walde von dem Bruder des Kaisers und dessen Gemahlin überrascht wird, fällt weg, anstatt dessen kommt der betrogene Ehemann selbst dazwischen, ist anfangs natürlich sehr entrüstet (S. 17):

Wie Aran kanstu dich verwegen vnderstehn,
Dass du mit Tomyre so freundlich darfst umgehn?
Ist das die Dankbarkeit dass wir dir nebst das Leben,
Die Freyheit, vorig Ehr und Gütter wider geben?
u. s. w.

Tomyris aber redet ihm zu :

Ach nicht zu weit, mein Schatz, es ist ja nichts geschehen
Dass sein und unser Ehr dardurch wird jemand schmähen
und weiss ihn von der völligen Harmlosigkeit der Zusammenkunft zu überzeugen.

Diess ist zugleich auch eine kleine Probe des Thomae'schen Stils. Er hat sich auch da, wo er inhaltlich von Vos abhängig ist, doch in Bezug auf die Diction auf eigene Füße gestellt. Von der kräftigen Roheit der Vos'schen Sprache finden wir bei ihm nichts mehr. Seine Sprache kriecht trivial und dürftig dahin; von Zeit zu Zeit wagt er einen lächerlichen Versuch, sich mit Hülfe der gangbaren Schulvorschriften für den poetischen Stil zu einem höheren Pathos emporzuschwingen, um alsdann leicht wieder in die frühere Kümmerlichkeit zurückzusinken. In noch weit geringerem Masse als Lohenstein hat er es versucht, den Gegensatz zwischen natürlicher Trivialität und künstlichem Pathos zu bemänteln. Den Alexandriner handhabt er in ähnlicher Weise wie der Corneille-Übersetzer Tobias Leisler und andere untergeordnete Poeten jener Zeit, die dem Gryphiusschen Schwung vergeblich nachstrebten. Dabei zeigt er eine Eigenthümlichkeit des Gryphius'schen Stils, die bereits von Klopp treffend hervorgehoben wurde, dass er nämlich oft von einer Sache gar nicht loskommen kann, sie unaufhörlich hin- und herwendet, bis er sie von allen Seiten erschöpft hat.

Goethe sagte einmal im Gespräch mit Oehlenschläger (vgl. dessen Lebenserinnerungen II, 42): »Wenn ich einen Dichter persönlich kennen lernen will, so lese ich einen seiner Monologe, darin spricht sich sein Geist sogleich aus«. Nach dieser trefflichen Vorschrift wollen wir hier nur noch einen Monolog des Kaisers im fünften Act herausgreifen. Wir finden da ein Motiv erwerthet, das die Renaissancedramatiker aus der antiken Tragödie entlehnten und sehr häufig verwertheten, dass nämlich der Dichter den Verlauf der tragischen Handlung für einen Augenblick unterbricht und uns den Fürsten vorführt, wie er im Selbstgespräch die Last der Krone verwünscht und sich dann schwermüthig nach dem stillen Glück der Niedriggeborenen sehnt. Eine Vergleichung, wie die verschiedenen Dichter sich dieses Motivs bemächtigten, kann zu manchen anziehenden Betrachtungen Anlass geben, wenn auch natürlich Shakespeare in der berühmten Scene im zweiten Theile seines Heinrich IV. alle andern hoch überragt. Ein Hinweis auf die betreffende Scene in unserm Drama (S. 94) wird am besten das obige Urtheil über Thomae bestätigen können:

Ach überschwere Cron! Du jammerreiches Leben,
 Mit wie viel Sorg und Angst ist diss dein Gold umgeben;
 Du drückst und bist doch leicht, du bringest manche Noth,
 Ja gar nach langer Last den kummerreichen Tod.
 Was hat uns doch vor Freud in diesem Stand erquiket?
 Wir wissen wenig, seit wir diesen Thron erbliket.
 O selig wer im Feld die kurtze Jahr zubringt,
 Wer sich nicht zu dem Gold des schweren Zepters dringt!
 Er sitzt in voller Ruh und hört die Vögel singen
 In dem begrünten Wald, er kan mit Lust erklingen
 Ein jhm beliebtes Lied. Bey Nacht geht er zu Bett,
 Vnd schläfft mit seinem Weib an Morgen um die Wett.
 Nicht einer tracht jhm nach, er kan ja sicher gehen,
 Wohin es jhm beliebt, die uns zu Dienste stehen
 Stehn oft nach unsrem Kopf. Ein Strauch bleibt unverletzt,
 Wann in die hohe Bäum des Donners Macht Stral setzt.

Diess mag zur Characteristik unserer Tragödie genügen
 ein ausführlicheres Eingehen auf dieselbe würde sich höchsten
 etwa im Zusammenhang einer umfassenderen Betrachtung der
 gesammten deutschen Kunsttragödien-Dichtung im siebzehnten
 Jahrhundert verlohnen. Immerhin verdient sie einige Beach-
 tung. Denn während sonst die Einwirkung der englischen Tra-
 gödie des elisabethischen Zeitalters auf die Stücke beschränkt
 blieb, welche die wandernden Comödianten ohne alle literarischen
 Praetensionen zum Zweck ihrer Aufführungen herstellten, haben
 wir hier einen der wenigen Fälle, wo diese Einwirkung in das
 Gebiet der Literatur im eigentlichen Sinne des
 Wortes hineinreicht¹⁾. Es ist diess die erste, wenn auch mit-

4) Der erste Versuch, die englische Kunstform in deutscher Sprache
 nachzuahmen, liegt vor in dem Drama »Speculum aestheticum« des Casseler
 Arztes Johannes Rhenanus, dessen Bedeutung zuerst Höpfner (Reformbe-
 strebungen auf dem Gebiete der deutschen Dichtung des XVI. und XVII.
 Jahrhunderts. Berlin 1866. 4. S. 39 ff.) richtig gewürdigt hat. Bei dieser
 Gelegenheit sei indess darauf hingewiesen, dass das speculum aestheticum
 keineswegs ein Originalwerk ist, sondern vielmehr eine Übersetzung des
 englischen Dramas »Lingua or the combat of the tongue and the five senses
 for superiority«, das gewöhnlich unter dem Namen Anthony Brewer's geht
 und zuerst 1607 gedruckt wurde (Ein Neudruck in Hazlitt's Dodsley vol. IX.
 S. 334 ff.) Die anmuthige, geistvolle Spielerei mit den psychologischen Schul-
 begriffen war ohne Zweifel ursprünglich für eine academische Zuhörer-

lbare Bearbeitung einer Shakespeare'schen Tragödie in Versen ;
gleich ist diess der erste Fall, dass die deutsche Nachbildung
der niederländischen Tragödie im Druck erscheint, wenn auch
die niederländischen Kunstprincipien und der niederländische
Stil natürlich bereits eingebürgert waren. Vondel's Gibeon-
Tragödie wurden allerdings schon 1639 von Andreas Gryphius über-
setzt, aber erst nach seinem Tode (1664) von seinem Sohne Chri-
stian herausgegeben (1698), nachdem bereits 1662, also ein Jahr
nach dem deutschen Titus Heidenreich's Rache zu Gibeon »meist
nach dem Holländischen Jost's van Vondel« in Prosa erschienen
war.

Eine Übersetzung von »Aran en Titus« war indess bereits
von Thomaes von Seiten Grefflinger's geplant, denn wenn dieser
in der Vorrede zu seiner Übersetzung des Cid von Corneille
(1650) verspricht, nunmehr den »bekläglichen Zwang«, die
»Laura« und den »Andronicus mit dem Aaron« folgen zu lassen,
ist mit dem letzteren Stücke doch wohl die Vos'sche Tragödie
gemeint¹⁾. Dass Grefflinger etwa später durch die Thomaes'sche

haft bestimmt (vgl. Ward, history of English dramatic literature. vol. II.
London 1875, S. 152 ff.). Die »Lingua« hat auch sonst noch bei den auswä-
rtigen Gelehrten Anklang gefunden ; sie gehört mit zu den englischen Dra-
men, die im siebzehnten Jahrhundert in's Holländische übersetzt wurden.
»Lingua: ofte strijd tusschen de tong en de vyf zinnen om de heerschappy.
gespeelt op de Amsterdamsche Schouburg. t'Amsteldam. 1648.) Als Über-
setzer nennt sich unter der Widmung Lambert van den Bosch, später Rec-
tor in Dordrecht. Hier ist der Prolog in gereimten fünffüssigen Jamben,
das Stück selbst in Prosa übersetzt. Auf die englische Vorlage wurde be-
zogen von Loffelt im Nederl. Spectator 1868 S. 164 hingewiesen.

1) Ein Blick auf die Titel der beiden andern versprochenen Stücke
kann die Wahrscheinlichkeit dieser Angabe nur erhöhen. Bereits Tieck in
der Vorrede zu seinem altdeutschen Theater hat bemerkt, der »beklägliche
Zwang« sei wohl mit Lope de Vega's fuerza lastimosa identisch. Das Drama
Lope's war indess bereits 1648, also zwei Jahre vor Grefflinger's Vorrede in
Amsterdam in der Übersetzung von Isaak Vos aufgeführt und gedruckt wor-
den. Vgl. te Winkel: De invloed der Spaansche letterkunde op de Neder-
landsche in de zeventiende eeuw. Tijdschrift voor Nederlandsche taal- en
letterkunde. Eerste jaargang. Leiden 1881. S. 94. Die holländische Über-
setzung führt den Titel »de beklagelijke dwang«, also ganz entsprechend dem
Grefflinger'schen Titel. Ob das Wort »beklänglich« auch sonst im deutschen
Sprachgebrauch des 17. Jahrhunderts eingebürgert war, vermag ich freilich
nicht anzugeben, im deutschen Wörterbuch fehlt es. Möglicherweise hat
Grefflinger seinen Vorsatz doch ausgeführt und seine Übersetzung
zu seinem Aufenthaltsort Hamburg den Schauspielern übergeben ; 1674

Bearbeitung von der Ausführung seines Planes zurückgehalten worden sei, ist kaum anzunehmen; er würde jedenfalls sein Sache besser gemacht haben.

Thomae's Arbeit wurde übrigens, wie es scheint, von den Zeitgenossen gänzlich ignorirt; auch von einer Aufführung ist mir nichts bekannt geworden. Die Nachrichten über Aufführungen des Titus Andronicus durch deutsche Schauspieler, die wir auch noch in der Zeit nach dem Erscheinen des Thomae'schen Titus finden, beziehen sich ohne Zweifel auf die Bearbeitung der englischen Comödianten¹⁾.

In einem kurzen Schlusswort (S. 103) sagt der Verfasser dass er »in dergleichen Schriften noch länger aufzuwarten willens« sei und fügt dann hinzu: »Lebe wohl, hochgeehrter Leser bleibe mir gewogen, und erwarte mit nehmstem, wann es Gott gönnt: Den verführten Freyherrn, oder den Laster-Spiegel in ungebundner Rede«. Über diess Drama weiss ich nichts näheres.

haben Hamburgische Comödianten in Dresden den »bekläglichen Zwang aufgeführt (vgl. Fürstenau a. a. O. S. 244; »der beklagliche Zwerg«, wie dort steht, ist offenbar ein Druckfehler). Das in Danzig 1668 aufgeführte Drama »Der Irrgart der Liebe« stimmt nach der ausführlichen Inhaltsangabe eines Zuschauers (vgl. Hagen, Geschichte des Theaters in Preussen Königsberg 1854. S. 437 ff.) mit dem Lope'schen Drama vollständig überein nur dass hier die Königstochter nicht wie bei Lope und seinem holländischen Übersetzer Dionysia, sondern Rosalinde heisst. Greflinger's »Laura« erinnert an Lope's Laura perseguida, von welcher bereits 1645 eine holländische Übersetzung im Druck erschienen war (vgl. te Winkel a. a. O. S. 93 f.). Freilich hatte bereits 1637 Rotrou auf Grund von Lope's Drama seine Laura persécutée erscheinen lassen. Greflinger hat zwei Jahre nachdem er diese Dramen in Aussicht stellte, ein anderes Drama Lope's, den palacio confuso in deutscher Übersetzung erscheinen lassen (Des hochberühmten Spanischen Poeten Lope de Vega Verwirrter Hof oder König Carl. In eine ungebundne Hochdeutsche Rede gesetzt von Georg Greflinger. Hamburg 1652). Auch diess Drama war bereits 1647 in holländischer Sprache in Amsterdam aufgeführt worden nach einer Übersetzung Leonard de Fuyter's (vgl. te Winkel S. 95). In diesem Falle würde man also durch eine Vergleichung zwischen Lope, de Fuyter und Greflinger zu einem bestimmten Ergebniss darüber gelangen können, ob letzterer nach dem Holländischen oder nach dem Spanischen arbeitete.

1) Noch 1719 wurde diese Bearbeitung von deutschen Puppenspielern in Kopenhagen aufgeführt. Rahbeck (Holberg's udvalgte Skrifter VI S. 532 f.) bringt auf Grund der Angaben Riegel's (Fjerde Frederiks Historie) einige charakteristische Details über diese Aufführung. Danach waren jedenfalls in der Gastmahlscene gegen Ende des Stückes die Eigenthümlichkeiten der Bearbeitung der englischen Comödianten beibehalten.

azugeben; auch sonst habe ich mit den mir zu Gebote stehenden literarischen Hilfsmitteln über Thomae's Leben und über seine sonstigen literarischen Leistungen so gut wie gar nichts ermitteln können. Strieder und Veith in seiner Bibliotheca Augustana lassen ihn gänzlich unerwähnt. Auf der Giessener Bibliothek finden sich von ihm, wie mir Braune freundlichst mitgetheilt hat, drei lateinische Programme juristischen Inhalts, Gissae 1668, 1670 und s. l. 1688; ausserdem ein Bändchen geistlicher Gedichte u. d. T. »Teutscher Gedichte Frü-Früchten, oder Sonn und Festtags Andachten aus derselben Evangelien aufgesetzt . . . von Hieronymo Thomae aus Augstburg, LL. stud. Giessen 1672, (Jöcher beschränkt sich auf die irrthümliche Notiz: Thomas Hieronymus, hat 1662 [sic] Sonn & Fest-Tags-Andachten zu Giessen in 8 herausgehn lassen). In den Dedicationen wird er als »Rechte Beflossener genannt. Zedler erwähnt einen Hieron. Thomae, der eine »Defensa juris extraord. iustitia. Diss. inaug. Giessen 1693« verfasste; vielleicht ein Sohn des Hieronymus. Weitere Untersuchungen über Thomae aufzustellen, würde sich kaum verlohnen, höchstens könnte es etwa von Interesse sein, festzustellen, ob er durch Lectüre des Voß'schen Werkes oder durch eine Aufführung, der er in Holland beiwohnte oder vielleicht auch eine von holländischen Comödianten in Deutschland gegebene Darstellung¹⁾ zu seiner Arbeit angeregt wurde.

II. Medea.

Der Titus Andronicus des holländischen Dichters steht nicht weit von der Shakespeare's am Eingang einer ruhmvollen theatralischen Laufbahn, in der sich der Dichter von den Mängeln und Schwachheiten seines Erstlingswerkes befreit. Vos war nach diesem ersten Versuche mit sich selber vollkommen zufrieden und empfand die wüste Rohheit seiner Tragödie um so weniger, da der Bühnenerfolg noch lange Zeit hindurch anhielt. Der Dichter liess sich gerne als geniales Naturkind bewundern, und die Art, wie er sich in dieser Rolle weiter bewegte, war

1) Die Wanderungen der holländischen Comödianten in Deutschland im siebzehnten Jahrhundert verdienen noch eine ausführlichere Behandlung.

nicht frei von kluger Berechnung. Er war sehr darauf bedacht den einmal erlangten Ruf als grosser Tragiker nicht wieder zu verscherzen und Worp (a. a. O. S. 64) ist gewiss im Rechte wenn er es aus dieser Rücksicht erklärt, dass Vos nach seinem ersten Erfolge eine lange Reihe von Jahren hindurch gar nicht wieder als Tragiker hervortrat. Indess benutzte er seine Stellung als Regent der Amsterdamer Schauburg (seit 1647), um »Aran en Titus« möglichst häufig aufführen zu lassen. Erst nach einer Unterbrechung von 24 Jahren vollendete er die Tragödie Medea, mit welcher das neue Amsterdamer Theater am 26. Mai 1665 eröffnet wurde¹⁾; in der Vorrede rühmt er sich, dass er die Geschichte der Medea, die schon von den weisen Griechen den hochtrabenden Römern, den klugen Italienern, den sinnreichen Spaniern und den artigen Franzosen auf's Theater gebracht wurde — dass er also diese Geschichte in einer durchaus neuen, eigenartigen Weise dramatisirt habe. Seine Tragödie soll nämlich zugleich auch ein Ausstattungsstück sein; es sollte der Reichthum des neuen Theaters an prachtvollen Decorationen und kunstreichen Maschinerien sogleich bei der ersten Vorstellung auf's glänzendste hervortreten. Götter senken sich aus den Wolken herab, Medea fliegt mit ihrem Drachenwagen durch die Luft, steigt in die Unterwelt hernieder und führt auf der Bühne die abenteuerlichsten Zauberkünste vor. Auf das alles wies der Dichter in dem Vorspiel hin, das der ersten Aufführung voranging; dort heisst es, dass die Natur die Kunst in diesen neuen Räumen beneide, dass Griechenland und Rom nichts ähnliches aufzuweisen hätten. Der poetische Werth des Stückes ist sehr gering, an die Stelle der excentrischen Rohheit des Erstlingsdramas finden wir hier nicht selten eine dürftige Trivialität die unter dem in Scene gesetzten anspruchsvollen Apparat nur um so unerfreulicher hervortritt. Es mögen daher auch ein paar kurze Worte über den Inhalt genügen.

Die Scene ist Corinth. Medea weiss sich von Jason verlassen und klagt der alten Amme ihr Leid. Sie dringt in den Königshof ein, die zwei Wächter, die ihr den Eintritt wehren

1) Auch bei diesem Drama konnte ich nur eine spätere, aber doch jedenfalls für den vorliegenden Zweck vollkommen genügende Ausgabe benutzen: Medea. Treurspel door Jan Vos. Met verscheidene Kunst en Vlieg werken, nieuwe Baletten, Zang en Vertooningen. Nooit voor dezen zo verstoond. Te Amsteldam. By de Erfg. van J: Lescaijle ... 1698. Met Privilegie

vollen, verwandelt sie in eine Säule und einen Baum. Jason und Creusa kommen in verliebtem Gespräch, Medea naht sich ihnen, aber ihre Klagen und Vorwürfe werden — auch von Creusa — mit rohen Schmähungen beantwortet. Indess erwirkt sie doch die Erlaubniss, ihre beiden Kinder mit sich nehmen zu dürfen. Allein gelassen, erklärt sie, sich rächen zu wollen; sie fährt in die Unterwelt hinab, um mit Proserpina ihren Racheplan zu berathen. Im zweiten Act erscheint Jason's erste verlassene Geliebte Hypsipyle mit einem Heer von Lesbischen Frauen vor den Mauern Corinths, um Jason zu bekriegen. Jason führt von der Stadtmauer herab mit ihr eine Unterredung, worauf Hypsipyle den Kampf eröffnet, trotzdem dass Iris als Botin Juno's vom Himmel herabfährt, um ihr abzurathen. Die Lesbischen Frauen werden denn auch in der Schlacht besiegt, Hypsipyle fällt; ein Krieger bringt ihr abgeschlagenes Haupt, das Creusa mit ihren gewöhnlichen Schimpfreden empfängt. Im dritten Act erscheint Medea in der Hölle, Charon lässt sie erst in seinen Nachen ein, nachdem sie sich durch allerlei Kunststücke, Verwandlungen des Schauplatzes etc. als Zauberin legitimirt hat. Alsdann erscheint Hypsipyle vor den Höllenwächtern, die ihr nach langer Verhandlung den Eintritt in's Elysium gestatten, ihr aber auch die Erlaubniss ertheilen, noch einmal in die Oberwelt zurückzukehren, um als Geist Jason zu ängstigen. Kurze Unterredung zwischen den beiden verlassenen Frauen, worauf Medea der Königin des Schattenreiches ihr Anliegen eröffnet und die Krone empfängt, die durch ihre Zauberkunst Creusa's Leib in Brand setzen soll. Der vierte Act führt uns in den Tempel zur Vermählungsfeier Jason's mit Creusa, die mit Ballet und allerlei Ausstattungswerk verbunden ist. Die Amme bringt im Auftrag Medea's die Krone. Nun häufen sich die Schreckensscenen, zuerst erscheint Hypsipyle's Geist und jagt den Bräutigam in Entsetzen, alsdann geräth die Krone auf Creusa's Haupt in Brand, alles stieht auseinander, zuletzt bleibt nur Jason und nun kommt Medea mit ihren beiden Kindern auf dem Drachenwagen, sie wirft die Kinder aus der Luft herab und lässt sie vor Jason's Füßen zerschmettern. Dann verhöhnt sie noch von oben herab Jason und den wehklagenden Creon. Der fünfte Act spielt am Aufenthaltsort der seligen Götter; Juno erscheint in einem Pfauenwagen, Venus in einem Schwanenwagen; Mercur fliegt herbei und berichtet ihnen, was sich in

Corinth ereignete, worauf Venus die Partei Creusa's, Juno die Partei Medea's ergreift. Sie betrachten vom Himmel herab die Trauerfeierlichkeiten für Creusa, worauf Jupiter erscheint und den Urtheilsspruch verkündigt, dass er Medea eine längere Busszeit auferlegen, sie dann aber wieder mit Jason versöhnen wolle!

So kläglich diess Machwerk ist, hat es doch auf die weitere Entwicklung des Dramas in Holland einen Einfluss ausgeübt, der schon mehrfach von den niederländischen Literaturhistorikern beklagt wurde. Viele untergeordnete Dichter benutzten die erwachte Liebhaberei für luxuriösen Decorationswechsel und abentheuerliche Verwandlungen und so entstand eine Masse von Tragödien »met Kunst en Vliegwerken«, die einen Ersatz für die Dürftigkeit dieser Erzeugnisse bieten sollten.

Auch diese Tendenzen des holländischen Theaters wirkten nach Deutschland hinüber in der Zeit, als die Schauspielkunst die Fühlung mit der Literatur fast gänzlich verloren hatte und als die Wandertruppen durch die gesteigerte Concurrenz genöthigt waren, einander in neuen und überraschenden Effecten zu überbieten. Die Schauspieler, von den gelehrten Dichtern im Stich gelassen, mussten sich ihr Repertoire so gut es eben gehen wollte, zusammenstoppeln und indem sie dabei plan- und systemlos zu dramatischen Werken der verschiedensten Nationen und der verschiedensten Kunststile ihre Zuflucht nahmen, geriethen sie auch auf das holländische Ausstattungsdrama der Vos'schen Manier. Die effectvollen Schaustücke, die für die Bühne der reichen Handelsstadt berechnet waren, werden wohl freilich in den Buden der Wandertruppen ärmlich genug ausgefallen sein, dafür wusste man aber durch Einfügung der lustigen Spässe des Harlekins, der sich als Diener des Haupthelden einschlich, einen neuen Reiz hinzuzufügen.

Das Musterstück der neuen Gattung, Vos' Medea, ist uns noch in einer solchen deutschen Bearbeitung erhalten. Ein Manuscript dieser Bearbeitung u. d. T. »Die rasende Medea mit Arlequin einem verzagten Soldaten« befindet sich unter No. 43489 in der Handschriftensammlung der Kaiserlichen Hofbibliothek in Wien. Diess Manuscript war ursprünglich Eigenthum der Elenso-Haacke-Hoffmann'schen Truppe, die in der Geschichte des deutschen Theaters, in der Epoche, die der Gottsched'schen Bühnenreform voranging, eine so wichtige Stelle einnimmt und

us welcher alsdann die Neuber'sche Truppe hervorging. Die Bibliothek besitzt auch noch die Manuscripte von mehreren andern Stücken des Hoffmann'schen Repertoires¹⁾. Wiewohl die Wirksamkeit der Hoffmann'schen Truppe schon wiederholt ausgesprochen wurde, so hat man doch bis jetzt noch nicht auf die Bedeutung dieser Urkunden hingewiesen, durch welche wir eigentlich erst eine klare und exacte Vorstellung von den Bühnenzuständen erhalten, die der Gottsched'schen Reform unmittelbar vorangingen.

Mehrere der Hefte sind mit »C[arl] L[udwig] Hoffmann C.« oder »Dir. Com.« bezeichnet. In den Personenverzeichnissen finden wir mitunter hinter den einzelnen Namen — oft in schwer zu entziffernden Abkürzungen — die Namen der Schauspieler beigelegt, denen die betreffenden Rollen zugetheilt waren. In der Medea finden wir im Verzeichniss der »Actores«

1) Ich möchte hier im Vorbeigehn nur noch auf eines dieser Stücke hinweisen, das gleichfalls holländischen Ursprung verräth. Es ist diess o. 13474 »Die närrische Wette oder der geizige Gerhard«, das in den Grundlagen der Intrigue mit Lope de Vega's Comödie »el mayor imposible« übereinstimmt. Diese Comödie wurde zuerst 1654 von Boisrobert unter dem Titel »La comtesse de Pembroc ou la folle gageure« in französischer Sprache und alsdann 1674 nach dem Französischen zweimal in holländischer Sprache bearbeitet, von Blasius u. d. T. »Malle wedding«, von Mitgliedern der Gesellschaft Nil volentibus arduum u. d. T. »Malle wedding of gierige Geerard«. Vgl. te Winkel a. a. O. S. 406. Ich selber habe das holländische Stück nicht gesehen, aber jedenfalls findet sich Gerhard als Name des ersten Bruders weder bei Lope noch bei Boisrobert, so dass also die deutsche Bearbeitung auf Holland zurückweist. Es gibt auch eine holländische Oper »Das unmöglichste Ding«, die Gottsched im nöthigen Vorwort u. d. J. 1684 anführt und aus der in den Beiträgen zur crit. Historie etc. I. 281 einige Strophen mitgetheilt sind, jedoch vermag ich mit den mir jetzt zu Gebote stehenden Hilfsmitteln über die Provenienz dieser Oper nichts näheres zu sagen. Jedenfalls war aber Lope's Comödie, diese »Perle der Weltliteratur« (Carriere), in jener Zeit nach Deutschland gelangt, wenn sie auch auf dem langen Umweg gewiss manches von ihrem Glanz einbüsste. Nach der Theaterreform wurde das Stück von neuem — wohl in einer andern Bearbeitung — auf die Bühne gebracht; der Bericht über die Neuber'schen Aufführungen in den »Belustigungen des Verstandes und Witzes« meldet unter dem 31. Juli 1741 »ein neues lustiges Stück, aus dem Holländischen eines Ungenannten, die närrische Wette betitelt«. Durch die hier und oben 1405 angeführten Beispiele, denen noch eine beträchtliche Zahl weiterer alle hinzugefügt werden könnte, bestätigt sich auch, was Koberstein (1. Aufl. B. II. S. 266) über die Vermittlungsrolle der Niederlande verurtheilungsweise äussert.

von bekannteren Namen Kohlhardt als Creon, die Neuberin als Medea, die Hoffmannin als Proserpina, Laurens — vermuthlich Lorenz, der Vater der Christiane Friederike Lorenz die mitunter als Lessing's Jugendgeliebte bezeichnet wird — den Rollen des Jupiter und des Rhadamant, Neuber gleichfalls in zwei untergeordneten Rollen, als Priester (im Gefolge der Hypsipyle) und als Minos. Es scheint also, dass man ihn schon damals nicht für einen hervorragenden Schauspieler hielt. Auf dem letzten Blatt des Manuscripts ist noch eine Rollenvertheilung angegeben: Kohlhardt erscheint hier wieder als Creon, ebenso die Hoffmannin wieder als Proserpina. Dagegen finden wir Laurenz (wie er hier heisst) als Jason und die Neuberin als Hypsipyle; als Medea figurirt Fräulein Angott. Beigeklebt ist ein Zettel mit den Worten: »Heute Dinstags d. 5 Decemb: in der letzten Woche Ihres agirens mit einer ganz Neuen, noch nie mahls in Bresslau gesehenen und mit Vielen und mancherlei Vorstellungen ausgezeichneten Haupt- u. Staatsaction aufwarten genannt: Die rasende Medea mit Arlequin, einem verzagten Soldaten«. Auf diese Worte folgt nochmals das Personenverzeichnis ohne beigeschriebene Schauspielernamen. Hier ist die Amme Medea's, die in der deutschen Bearbeitung den Namen Hetin führt, offenbar wegen irgend welcher unerwarteter Schwierigkeiten in der Rollenvertheilung, in einen Pflegevater Hetin verwandelt.

Zur Bestimmung des Datums dieser Rollenbesetzungen müssen einige Worte über die Geschichte der Hoffmann'schen Truppe vorausgeschickt werden. Die Wittwe Elenson's, des ersten Principals der Truppe, hatte sich in zweiter Ehe mit dem Harlekin Johann Kaspar Haacke vermählt, welcher 1714 das sächsische Privileg erhielt. Haacke starb 1722 und nun wurde das Privileg durch Cabinetsbefehl vom 11. März 1723 auf seine Wittwe übertragen. Bald darauf — das Datum vermag ich nicht anzugeben — verheirathete sich die Wittwe zum dritten Male mit dem Schauspieler Karl Ludwig Hoffmann. Sie starb bereits 1725, worauf Hoffmann noch im December desselben Jahres durch Cabinetbefehl das Privileg vorläufig auf ein Jahr erhielt. Die Gesellschaft gerieth jedoch nun in Verwirrung und Verfall, es hatten sich Schulden aufgehäuft, die nicht getilgt werden konnten, entstanden Zerwürfnisse zwischen dem neuen Principal und seinen Stiefkindern, namentlich mit der Tochter Elenson's, S

sina Katharina und deren Ehemann, dem Harlekin Joseph Ferdinand Müller. 1726, während sich die Truppe in Hamburg aufhielt, lief Hofmann mit seiner Magd davon. Neuber's stellten sich an die Spitze der verlassenen Schauspieler und erlangten im folgenden Jahre 1727 für sich das sächsische Privileg; der Harlekin Müller und seine Gattin gaben jedoch vor, sie hätten auf dieses Privileg ältere erbliche Rechte, die ihnen das Neuber'sche Ehepaar durch allerhand listige Ränke verkürzt hätte; unter anderm behauptete Müller, Neuber's hätten den früheren Principal Hoffmann zur Flucht mit jener Magd beredet, indem sie ihm fälschlich vorspiegelten, seine Stiefkinder seien gegen dieses Liebesverhältniss und wollten eine Heirath nicht zugeben¹⁾. Es ist bekannt, wie sich der Streit zwischen dem Müller'schen und dem Neuber'schen Ehepaar noch eine Reihe von Jahren durch die Geschichte der reformfreundlichen und reformfeindlichen dramaturgischen Bestrebungen hindurchzieht. Jedenfalls geht aus dem obigen hervor, dass Hoffmann, der in dem Manuscript als Director erscheint, während des Zeitraums, innerhalb dessen er sich so bezeichnen konnte, nur einmal und zwar mit der Wittwe Haacke verheirathet war. Mit der Hoffmannin, die in der Medea die Rolle der Proserpina spielte, kann also nur die ehemalige Wittwe Haacke gemeint sein. Es ergibt sich mithin für die beiden obigen Rollenbesetzungen die Zeit zwischen dem März 1723, wo die spätere Hoffmannin noch als Wittwe erwähnt wird, und dem December 1725, wo Hoffmann bereits als Wittwer erscheint. Wenn der beigelebte Zettel aus derselben Zeit stammt, wie die Rollenvertheilungen, so muss er sich jedenfalls auf eine Aufführung im Jahre 1724 beziehen, in welchem der 5. December auf einen Dienstag fiel. In der That trat sich im December dieses Jahres die Hoffmann'sche Truppe in Breslau aufgehalten²⁾.

Vergleicht man die deutsche Bearbeitung mit dem Original, so ergibt sich wenig von Bedeutung. Die holländischen Verse sind sinngetreu, zum Theil auch wörtlich in deutscher Prosa wiedergegeben. Mit Alexandrinern, wie sie sonst oft in den Haupt- und Staatsactionen an Act- und Scenenschlüssen einge-

1) Über alle diese Handel vgl. Fürstenau a. a. O. II. S. 300—343.

2) Vgl. Reden-Esbeck, Caroline Neuber und ihre Zeitgenossen. Leipzig 1884. S. 54.

schoben werden, um den Schauspielern effectvolle »Abgänge« zu verschaffen, hat sich der deutsche Bearbeiter in unserm Falle nicht allzusehr angestrengt, wir finden zwei Reimzeilen am Schluss des vierten Actes und ein paar banale Alexandriner am Schluss des ganzen. Eine ausführlichere Betrachtung der Stellen, wo der Übersetzer sich nicht genau an sein Original hält, würde sich kaum verlohnen, dazu sind die Abweichungen zu unbedeutend und dazu ist auch der Werth des Originals gegenüber der Übersetzung zu gering. Lohnende Gesichtspunkte könnten sich höchstens etwa ergeben, wenn man zugleich auch andere Dramen des Hoffmann'schen Repertoires mit ihren Originalen vergleicht. Von einer Milderung der Rohheiten des Originals ist natürlich nicht die Rede. Zur Characteristik des Stils mögen indes ein paar kleine Proben aus Vos und aus der deutschen Bearbeitung folgen.

Act 4 Scene 3 sagt Medea, als sie Jason mit Creusa kommt, sieht und sich vornimmt, ihren rachgierigen Hass nicht merken zu lassen, bei Vos:

Medea. (knielt).

O schrand're veinzery, pylaar der wyste Staaten
O hart in gal deursult, en mond vol honingraaten!
Bestiez myn bitt're tong en geef ze een zoote klank;
Maak dat ik Jazon meek met een Sireene zank.

(Staat op).

Hoe! is't geen lafheid? neen! de wysheid komt my raader
(knielt)

O eedle Dapperheid! gehuld met lauwerblaaden
Die u in 't harrenas op't Dagtooneel laat zien
Vergeef myn veinzery, de nood komt my gebien.

Im Deutschen: (Bl. 5)

Medea knyet.

O glorwürdige Heuchlerey Eine Pyramis der Klugheit
welcher Hertz mit Galle durchmenget auss Ihrem Munde abe
lauter Honig und Confect hervorgiebt! regiere meine Zunge
dass Sie in den ohren des Printzen Jasons lieblicher als ein
Syrene klingen möge — — (raset) Nein die weissheit wil meyn

thgeberin seyn (red[et]wiederumb vernünftig) O edle Tapffer-
eit die du würdig mit lorbeerblättern gekröhnt zu werden,
erzeihe meiner Heuchlerey alldieweil mir diessesmahl die Noth
ie Gesetze vorschreibet.

Oder Jason's Worte, da ihm das Haupt Hypsipyle's gebracht
ird: Act 2 Scene 7 bei Vos:

Zyn dat de lippen, daar ik nektar uit kwam haalen?
Ik zie uw oogen: maar ik vind geen held're stralen.
De roos en lely zyn op uwe kaak verdord.

Im Deutschen: (Bl. 48)

Sind dieses die Lippen, auff welchen ich so viel nectar
üsse gehohlet? O ihr nunmehr geschlossene und leyder nicht
mehr helleuchtende augen Sterne, lasset Ihr keine Sonnen Strah-
en mehr von Euch schiessen; die rosen und lilien sind auff
Euren Wangen verdorret!

Die Hauptänderung ist natürlich die Einführung Harlekins,
dessen Rolle aber wie gewöhnlich in den Manuscripten der
Haupt- und Staatsactionen nicht ganz ausgeschrieben ist. Ihm
ist ein grosser Theil der Rolle des Hauptmanns zugefallen, der
bei Vos den Jason begleitet und dessen Worte nun dem Harle-
kin'schen Character entsprechend umgestaltet erscheinen. Wie
auch sonst öfters in Stücken, die Kämpfe und Schlachten vor-
führen, erscheint Harlekin in der Rolle eines feigen Soldaten.
Versuche, die Furcht zu verbergen, Schildwache stehn, Fallen-
lassen der Waffe, unter lächerlichen Geberden davon laufen,
diess sind die Situationen, an die er seine Lazzi mit Vorliebe
anknüpft. Ähnliches finden wir auch in Haupt- und Staats-
actionen wie Karl XII. vor Friedrichshall ¹⁾, König Cyrus ²⁾ und
anderen. Im ganzen ist aber gerade dieser Harlekin wenig er-
freulich; er zeigt uns, wie in jener Zeit des tiefsten Verfalls
alles Gefühl für künstlerisches Mass verschwunden war, wie
namentlich das Comische und das Tragische in der äusserlich-
sten, rohesten Weise mit einander verbunden wurden. Wenn
Harlekin einmal auf der Scene steht, so lässt er auch die Ver-

1) ed. Lindner. Dessau 1845.

2) ed. Engel. Deutsche Puppencomödien. Th. III. Oldenburg 1875.

treter der ernsten Rollen keinen Augenblick in Ruhe; niema sind sie sicher, ob er nicht hinter ihrem Rücken durch sein Lazzi die Aufmerksamkeit von ihren verzweifelten Wuthausbrüchen oder von ihren feierlich bombastischen Tiraden ablenkt. Noch schlimmer musste es freilich sein, wenn er ihnen direct die Rede fiel, wenn er etwa im Gespräch zwischen Jason und Hypsipyle oder in Jason's verzweifelter Rede nach dem Tod der Kinder mit seinen täppischen, unfläthigen Redensarten dazwischen fuhr. Wenn Harlekin in der Unterredung zwischen Jason und Hypsipyle die Worte dazwischen wirft, man müsse es mit den Weibern machen, wie mit den Kalendern, alle Jahr eine neue, oder wenn er, als das Haupt Hypsipyle's hereingebracht wird und Jason bestürzt ausruft: »Ist dieses Hypsipyle meine erste Gemahlin«, darauf antwortet: »Nein, Hypsipyle ist es nicht, sondern ihr Kopf«, so gehört das schon zu seinen besseren Bemerkungen.

Am fatalsten waren indess für Jason diese Einmengungen jedenfalls in der grossen Raserei-Szene, die wir hier wie auch sonst öfters in den Dramen des siebzehnten Jahrhunderts gegen Ende der tragischen Handlung finden. In diesen Scenen, die gewöhnlich auf die grosse Katastrophe folgen, erscheint der Schmerz des Helden bis zum Wahnsinn gesteigert, auf diesen Glanzpunkt wird auch öfters in den Ankündigungs-Zetteln besonders hingewiesen und man kann sich denken, wie bei dieser Gelegenheit, um mit Hamlet zu reden, »solch ein handfester haarbuschiger Geselle eine Leidenschaft in Fetzen, in rechte Lumpen zerriss, um sie den Gründlingen im Parterre in die Ohren zu donnern«. Hat ja doch auch Gryphius in die zweite Bearbeitung seines Trauerspiels »Ermordete Majestät oder Carolus Stuardus« eine derartige Scene mit allen Geschmacklosigkeiten der damaligen Theaterpraxis eingeschoben. Aber auch hier lässt Harlekin in unserm Manuscript die unfreiwillige Comik des Tragöden nicht zu ruhiger Entfaltung gelangen. Das Gespräch zwischen Jason und Harlekin umfasst die zehnte und elfte Scene des vierten Actes; als Probe, wie sich Harlekin bei solchen Gelegenheiten eindrängte, möge hier der Anfang von Scene 10 folgen. Jason betrauert gerade den Tod Creusa's und seiner beiden Knaben.

Arlequin. Siehe da, quomodo stat, Herr Jason, sey doch kein Narr und bekümmert Euch so sehr, komt last unss aus:

iesem Lande ziehen, denn hier ist der beelzebub mit seinen Geistern etc.

Jason. Ach, ach! meine Söhne, so alhier auff die Erden gestürzt haben auch zugleich mein Hertz getroffen.

Arlequin. Eure Söhne? — — ja wer weiss welchem ehrlichen Mann solche gehören.

Jason. Dieses ist Licaons Mord Panquet, Ihr habt zwar durch euren fall eure lenden gebrochen, aber das brechen eurer eine hatt eures Vaters heldenmüthiges Hertz zerrissen. Ihr schwimmt in euren eigen bluthe und in meinen heissen thränen. also wird zum öfftern das obs ehe es reiff wird, abgerochen. Medea hatt mich zugleich mit Euch in das schwartze Erdreich gesencket, wo wein fliessen soll, sehe ich gantze bäche vol thränen rinnen; Ja ich möchte mich selbst darin ersäuffen, damit Ich o liebste Kinder zu Euch kähme. Ach die liebe der Eltern gegen die Kinder ist so gross, dass sie auch die Gefahr des Todes nicht scheuet. Ich wil mein bluth mit dem eurigen vermengen. wil sich erstechen.

Arlequin. Haltet doch ein reit Euch der teuffel, komt last inss ein mass wein davor trinken wer wolte sterben.

Jason. Du liebest anitzo das leben, ich aber seuffze nach dem tode.

Arlequin. Wer sich selbst ermordet, der muss Erde und Koth fressen und wird den Canaglien den schlangen zur speise. Dass lass ich wohl bleiben.

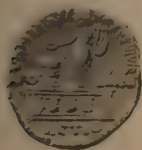
Und in diesem Tone geht es weiter. Der Name des Harlekinschauspielers wird nicht genannt, aber natürlich wurde die Rolle von Müller, dem ständigen Vertreter des Faches gespielt. Er war das einflussreichste Mitglied der Truppe, der erbitterte Feind eines jeden Schauspielers, der nach etwas höherem strebte, als sich bloss zur Folie für die Lazzi des Harlekin gebrauchen zu lassen. Auch als die Reformation des Theaters schon längst im besten Zuge war, als die Neuberin ihm als gefährliche Concurrentin mit ihrer eigenen Truppe gegenüberstand und das bessere Publicum sich mehr und mehr von den »mit Harlekins Lustbarkeit untermengten« Stücken abwandte, verstand er sich nur sehr widerwillig dazu, auch einmal ein Stück

der neuen Richtung zuzulassen, in welchem seine Persönlichkeit überflüssig war¹⁾.

Die Betrachtung der Medea gibt uns auch einen Begriff von den Aufgaben, an die ein Künstler wie Kohlhardt während des grössten Theils seiner theatralischen Laufbahn seine Kräfte ver schwenden musste und an welchen die Neuberin in der Zeit von ihrem zwanzigsten bis dreissigsten Lebensjahre — von ihrem Eintritt in den Schauspielerstand 1717 bis zur Auflösung der Hoffmann'schen Truppe 1726 — sich heranbildete²⁾. Wir können uns noch vorstellen, mit welchem verhaltenen Zorn sie als Medea auf ihren Todfeind in der bunten Jacke geblickt haben mag, der ihr die besten Effecte zerstörte und durch seine plumpen Spässe den Löwenantheil des Beifalls an sich riss. Sie hat gewiss mit einer Art von ingrimmigem Behagen gegen Ende des ersten Actes sich wenigstens für einen Augenblick dadurch Ruhe verschafft, dass sie in ihrer Rolle als Zauberin den Harlekin in einen Nachtstuhl verwandelte — ein auch in andern Haupt- und Staatsactionen wiederkehrendes Effectstück. Aber doch war ihr diese Rolle wohl noch eine der liebsten ihres tragischen Repertoires. Im dritten Acte steigt sie durch die Schauer der Unterwelt zum Thron Proserpina's hinab; dahin konnte ihr doch Harlekin nicht nachfolgen, und hier konnte sie ungestört entfalten, was von dem tragischen Pathos des effectkundigen Niederländers in den deutschen Phrasen etwa noch übrig war.

4) Ein ergötzliches Beispiel findet sich in einem Briefe J. E. Schlegel's an Hagedorn vom 4. Sept. 1743. Vgl. Hagedorn's Werke ed. Eschenburg. Th. V. Hamburg 1800. S. 287. Hier erzählt Schlegel vom »Ulysses« einer Tragödie des Leipziger Mediziners Ludwig: »Müller hat ihn zu der Zeit in Leipzig aufgeführt, da die Neuberin einige Jahre nicht dahin gekommen war. Und dieses ist mit so grossem Zulaufe geschehen, dass nicht alle Zuschauer haben Platz bekommen können. Müller selbst aber ist über diesen grossen Zulauf bei einem Stücke, wo man seine harlekinische Person entbehren konnte, so böse geworden, dass er den Hut voll Geld, den er eingenommen, aus Ärgermiss hinweggeschmissen, sogleich aber wieder aufgehoben hat«.

2) Vgl. die Bemerkungen des Verf.'s in den Grenzboten XLI² S. 79



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



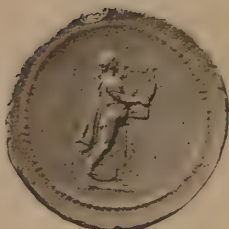
18



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



1



2



3



4



5



6



7



8



9

INHALT.

	Seite
<i>Overbeck</i> , Über einige Apollonstatuen berühmter griechischer Künstler. Mit 3 Tafeln.	1
<i>Fleischer</i> , Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes, V	28
<i>Creizenach</i> , Studien zur Geschichte der dramatischen Poesie im 17. Jahrh., I	93

BERICHTE
ÜBER DIE
VERHANDLUNGEN
DER KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN
GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN
ZU LEIPZIG.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE CLASSE.

1886.

II.

LEIPZIG
BEI S. HIRZEL.

1887.

SITZUNG AM 11. DECEMBER 1886.

Herr *Hultsch* las *Über eine Sammlung von Scholien zur Sphärik des Theodosios* und knüpfte daran *Eine Untersuchung über die Frage, ob Autolykos und Euklid als Schriftsteller neben einander, oder der eine früher als der andere thätig gewesen sind.*

I. Eine Sammlung von Scholien zur Sphärik des Theodosios.

Herr Paul Tannery in Paris hatte die Güte mir im vorigen Jahre eine Abschrift sämtlicher Scholien zur Sphärik des Theodosios zuzusenden, welche er aus dem *Manuscrit grec 2342* der dortigen Nationalbibliothek entnommen hatte. Schon ein flüchtiger Einblick in diese bisher noch unerschlossene Quelle lehrte, daß sie für die Erklärung des Theodosios von großem Nutzen und vergleichsweise noch weit werthvoller ist als die vor kurzem von mir veröffentlichte Scholiensammlung zu Autolykos. Es galt daher zunächst, diese neugewonnenen Materialien zu ordnen, an den Text des Theodosios anzupassen und für den Druck fertig zu machen. Weiter ergab sich im Verlaufe der Arbeit, daß mit der Herausgabe der Sammlung nicht etwa gearbeitet werden dürfe, bis einmal der Text des Theodosios auf kritischer Grundlage erscheine, sondern daß eine baldige Veröffentlichung im Interesse der Forschung auf dem Gebiete alter Mathematik wünschenswerth sei. Doch waren vorher noch die Handschriften der Vaticanischen Bibliothek einzusehen, eine Aufgabe, welcher sich Herr August Mau in Rom auf mein Verlangen unterzogen hat. Die von ihm mit bewährter Sorgfalt ausgeführten Collationen sind mir vor wenigen Tagen zugegangen.

Soweit die Sammlung nach dem Pariser Manuscript bis jetzt von mir redigirt worden ist, enthält sie 332 Scholien, von

denen 78 zu dem ersten Buche der Sphärik, 135 zum zweiten und 119 zum dritten Buche gehören. In dem Vaticanus Graecus 204¹⁾ ist im wesentlichen dieselbe Sammlung enthalten; nur zu Anfang fehlen einige Scholien infolge des Verlustes von zwei Blättern, welche nachträglich von jüngerer Hand ergänzt sind und ferner sind gegen Ende des I. Buches drei Scholien, ungewiß aus welchem Anlaß, weggeblieben. Außerdem enthält der Codex etwa 20 kürzere Scholien mehr, als im Parisinus sich finden. In dem letzteren Manuscript sind die Scholien von der selben Hand, welche den Text der Sphärik geschrieben hat und zwar theils mit rother, theils mit schwarzer Tinte am Rand eingetragen. Mit Recht bemerkt Herr Tannery, daß durch die verschiedenen Farben auch eine Verschiedenheit des Inhalts bezeichnet wird. Zuerst sind mit rother Tinte zahlreiche kleinere Scholien, die meist nur die Verweise auf andere mathematische Lehrsätze oder kurze Winke zur Erklärung enthalten, am Rand angemerkt worden, und erst nachher hat dieselbe Hand mit schwarzer Tinte eine anderweite Sammlung nachgetragen, welche in ausführlicherer Fassung theils Ergänzungen zu den Beweisführungen bei Theodosios, theils Hülfsätze mit eigenen regelrechten Beweisen enthält.

Da die meisten von den Scholien, die ich in meiner Ausgabe des Autolykos veröffentlicht habe, aus derselben Pariser Handschrift geflossen und dort ebenfalls theils mit rother, theils mit schwarzer Tinte eingetragen sind, so drängt sich zunächst die Frage auf, ob und inwieweit bei dieser offenbar nahe verwandten Sammlung die Verschiedenheit der Farben auch auf eine Verschiedenheit der Quellen schließen lasse.

Betreffs der Scholien zu dem Buche *περὶ κινουμένης σφαίρας* läßt sich nur berichten, daß zwar die kurzen Citate von Lehrsätzen und andere gelegentliche Randbemerkungen von dem Schreiber, gerade wie bei der Sphärik, mit rother Tinte ausgeführt sind, außerdem aber auch andere, längere Scholien ebenfalls in rother Farbe erscheinen, denen ganz ähnliche, mit schwarzer Tinte geschriebene entsprechen. So ist das schwarze Scholion $\iota\zeta$ zu vergleichen mit den rothen $\iota\zeta$ und κ , das schwarze $\kappa\delta$ mit den rothen $\mu\zeta$, endlich das schwarze $\lambda\zeta$ mit dem rothen $\lambda\gamma$. Außerdem

1) Einige Bemerkungen über diesen Codex theilt H. Menge in den Jahrbüchern für class. Philologie, hrsg. von Fleckeisen, 1886, S. 183 f. mit

nden sich aber noch zwei schwarze Scholien, nämlich $\alpha\beta$ und ξ , welche nach ihrer Fassung mit den Hülfsätzen zu vergleichen sind, die uns in den schwarzen Scholien zur Sphärik in größerer Anzahl begegnen werden.

Wenden wir uns nun zu den Büchern $\pi\epsilon\rho\iota\ \xi\pi\iota\tau\omicron\lambda\tilde{\omega}\nu\ \kappa\alpha\iota\ \delta\acute{\upsilon}\epsilon\tau\omega\nu$, so zeigt sich zunächst, daß die schwarzen Scholien nicht bloß in ihrer Ausdehnung, sondern auch der Zahl nach die rothen übertreffen. Wir geben zunächst eine summarische Übersicht:

	Rothe Scholien	Schwarze Scholien
zum I. Buch	$\left\{ \begin{array}{l} \alpha. \beta. \epsilon - \eta. \iota. \iota\beta. \iota\delta - \iota\zeta. \\ \iota\theta. \kappa\beta. \kappa\delta - \kappa\zeta. \kappa\eta. \kappa\theta. \lambda\gamma. \\ \lambda\delta. \mu\epsilon. \mu\zeta. \nu\zeta. \nu\theta. \xi\delta. \\ \xi\epsilon. \dots \text{(zusammen 27)} \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \delta. \theta. \iota\alpha. \iota\gamma. \chi. \chi\alpha. \chi\gamma. \chi\zeta. \\ \lambda - \lambda\beta. \lambda\epsilon - \mu. \mu\beta - \mu\delta. \mu\zeta. \\ \mu\eta - \nu\gamma. \nu\epsilon. \nu\zeta. \nu\eta. \xi - \xi\gamma. \\ \xi\epsilon. \xi\zeta. \xi\eta. \dots \dots \dots (37) \end{array} \right.$
zum II. Buch	$\left\{ \begin{array}{l} \beta. \gamma. \varsigma. \zeta. \theta. \iota. \iota\beta - \iota\zeta. \\ \kappa\gamma. \kappa\delta. \lambda - \lambda\beta. \lambda\delta. \lambda\zeta. \\ \lambda\zeta. \lambda\theta. \mu\alpha. \mu\gamma. \mu\epsilon. \mu\eta. \\ \nu. \nu\delta. \nu\zeta. \xi\beta - \xi\delta. \xi\eta. \\ \xi\theta. \dots \dots \dots (32) \end{array} \right.$	$\left\{ \begin{array}{l} \alpha. \delta. \epsilon. \eta. \iota\alpha. \iota\zeta. \iota\eta - \chi\beta. \\ \kappa\epsilon - \kappa\theta. \lambda\gamma. \lambda\epsilon. \lambda\eta. \mu. \mu\beta. \\ \mu\delta. \mu\zeta. \mu\zeta. \mu\theta. \nu\alpha - \nu\gamma. \\ \nu\epsilon. \nu\zeta - \xi\alpha. \xi\epsilon - \xi\zeta. \dots \dots \dots \\ \dots \dots \dots (37). \end{array} \right.$

Das sind also zusammen 74 schwarze gegen 59 rothe. Ferner enthalten die schwarzen, als die ausführlicheren, zusammen 340 Zeilen, die rothen dagegen nur 89 Zeilen. also durchschnittlich die schwarzen $4\frac{1}{2}$ Zeilen, die rothen $1\frac{1}{2}$ Zeilen.

Was die Form der Abfassung anlangt, so ist von vornherein zu erwarten, daß gewisse Wendungen, wie z. B. die Anknüpfung durch $\kappa\alpha\iota$ oder $\gamma\acute{\alpha}\rho$, beiden Reihen gemeinsam ist. Doch treten auch hier Unterschiede hervor. Zwar der Anfang mit $\kappa\alpha\iota$ ist gleichmäßig auf je 3 rothe und schwarze Scholien vertheilt¹⁾; allein $\gamma\acute{\alpha}\rho$ ist weit häufiger bei den schwarzen als bei den rothen verwendet. So findet sich der Anfang $\xi\pi\epsilon\iota\delta\iota\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ roth nur einmal²⁾, schwarz dagegen fünfmal³⁾. Dazu kommen in den schwarzen Scholien die Anfänge $\xi\pi\epsilon\iota\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ und $\epsilon\iota\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ oder $\xi\grave{\alpha}\nu\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ ⁴⁾, welche in den rothen ganz fehlen. Außerdem

1) Roth: I, ι , II, $\iota\beta$, $\lambda\beta$, schwarz: I, $\lambda\beta$, II, $\kappa\alpha$. $\mu\theta$.

2) I, $\kappa\zeta$.

3) I, δ . $\iota\gamma$. $\nu\beta$. $\nu\zeta$, II, ϵ .

4) ² $\xi\pi\epsilon\iota\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ I, $\nu\eta$. $\xi\beta$, II, $\lambda\gamma$. $\mu\beta$. $\nu\alpha$. $\xi\epsilon$, $\epsilon\iota\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ oder $\xi\grave{\alpha}\nu\ \gamma\acute{\alpha}\rho$ I $\lambda\theta$. $\mu\beta$. $\mu\zeta$. $\mu\eta$. $\xi\alpha$.

findet sich γάρ in den schwarzen Scholien 19 mal¹⁾, in den rothen nur 8 mal²⁾. Auch einige andere Unterschiede sind hervorzuheben. Die Anknüpfung durch δέ oder οὐν, kommt nur in den schwarzen³⁾, diejenige durch ἀλλά, ὥς, ὥστε, οἶον oder durch das Relativpronomen nur in den rothen Scholien vor. Ebenfalls den rothen Scholien allein ist vorbehalten das Cita eines Lehrsatzes mit ἀπό oder διὰ⁵⁾. Etwa gleichmäßig vertheilt sind die Fälle der asyndetischen Anfügung⁶⁾ und die Einleitung eines Scholions durch τουτέστι⁷⁾.

Ihrem Inhalte nach sind die schwarzen Scholien theils zu bezeichnen als Erklärungen einzelner Worte oder Wendungen des Textes, theils als Ergänzungen und Ausfüllungen solcher Beweisgründe, die im Text nur kurz angedeutet sind, theils endlich als Erläuterungen und Zusätze, welche zum Verständniß des Textes zwar nicht unbedingt nöthig, aber doch wünschenswerth erscheinen mochten. Zu der letzteren Kategorie sind die Scholien I, κα, und II, λε, und vielleicht noch einige andere zu rechnen. Eigentliche Hülfsätze sind von dieser Sammlung ferngeblieben; gewiß lediglich aus dem Grunde, weil die Erklärer des hier vorliegenden Werkes des Autolykos alle einschlägigen Sätze bereits in anderen Schriften verwandten Inhalts vorfinden⁸⁾.

Wenden wir uns nun zu der noch unedirten Scholien-

1) I, θ. λ. λη. να. ξε. ξζ. ξη, II, δ. η. ια. κ. κζ. κη. κθ. μδ. νε. νη. ξζ.

2) I, ιζ, II, κγ. κδ. νς. ξγ. ξδ. ξη. ξθ.

3) Σαφηνείας δὲ χάριν I, κα, διαπορευομένων δὲ αὐτοῦ I, κγ, δείκνυται δέ I, λα, οὐ διερχεται δέ I, λε, γίνεται δὲ φανερόν I, μθ, ὥς δὲ καὶ τοῦτο αἰεὶ ἔσται II, κς, τοῦ οὐ ἡλίου II, κε.

4) Ἀλλὰ I, ιδ, ὥς I, ιβ. κθ. νθ. ξς, II, μα. ν. νδ, ὥστε I, α, II, ιε οἶον I, β, ἥτις I, κε.

5) I, ις. κδ. με. μζ. ξδ, II, ς. θ. μγ. με. Die Wendung διὰ τό μ Infinitiv findet sich roth I, ε. κη. λδ, II, ι, schwarz I, νς.

6) Roth: I, ς. η. ιε. κβ. λγ. νς, II, γ. ζ. ιδ. λ. λα. λδ. λς. λθ. μη. ξβ schwarz: I, κ. ν. νγ, II, α. ιζ. ιη. ιθ. κβ. λε. λη. μ. μς. μζ. νγ. νθ. ξξ. ξς.

7) Roth: I, ζ. ιθ, II, β. ιγ. ις. λζ, schwarz: I, ια. κζ. λς. λς. μγ. μδ. ξ. ξγ, II, νβ.

8) Der Nachweis im einzelnen findet sich in meiner Ausgabe des Autolykos. Über die Beziehungen der Bücher περὶ ἐπιτολῶν zu den Phänomena des Euklid wird in der nächstfolgenden Abhandlung zu sprechen sein.

ammlung zur Sphärik, so ist zunächst zu bemerken, daß die ebr zahlreichen rothen Scholien nach Form und Inhalt den gleichfarbigen Scholien zu Autolykos durchaus ähnlich sind. Die schwarzen Scholien, deren Zahl verhältnißmäßig gering ist, sind theils ähnlichen Inhalts, wie diejenigen zu den Büchern *περὶ ἐπιτολῶν*, die wir soeben besprachen, theils stellen sie wirkliche Hilfssätze (*λήμματα*) dar.

Von der Gesamtzahl von 332 Scholien, welche die Pariser Handschrift enthält, sind nur 29 mit schwarzer, alle übrigen mit ocher Tinte beigeschrieben. Auf Buch I kommen 6, auf II 7, auf II 16 schwarze Scholien, welche ihrem Inhalte nach folgendermaßen zu ordnen sind.

1. Zu II, Propos. 24, p. 45, 34 der Ausgabe von Nizze, wird die 6. Definition des XI. Buches der Elemente als ὅρος τοῦ *α'* angeführt, worauf das wörtliche Citat aus Euklid *ἐπιπέδου γὰρ πρὸς ἐπίπεδον κλίσις* u. s. w. folgt.

2. Zu den Worten I, 2, p. 3, 14: *καὶ συμβαλλέτω τῷ ἐπιπέδῳ κατὰ τὸ Κ σημεῖον*, wird folgende Erläuterung hinzugefügt:
οὐ γὰρ ἂν εἴποιμεν ὅτι ἡ ἀπὸ τοῦ Θ ἐπὶ τὸ τοῦ ΑΒΓ κύκλου ἐπίπεδον κάθετος ἀγομένη ἐπὶ τὸ Δ σημεῖον πεσεῖται, καὶ ἔσονται ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ σημείου τῷ αὐτῷ ἐπιπέδῳ δύο εὐθεῖαι πρὸς ὁρθὰς ἀνιστα-
μέναι, ὅπερ ἄτοπον.

3—6. Zu I, 24, p. 18, 34 f. wird erklärend bemerkt:
οἱ γὰρ πόλοι αὐτοῦ ἐπὶ τῆς περιφερείας εἰσὶ τοῦ ΖΑΘ κύκλου, καὶ εἰσὶ κατὰ διάμετρον ἐκ τῶν δειχθέντων. Ähnliche, jedoch etwas ausführlichere Erläuterungen finden sich zu II, 12, p. 80, 1—3, und zu III, 13, p. 80, 34 f. Auch die kurze Erklärung zu *τριῶν οὐσῶν περιφερειῶν ὁμογενῶν ἀρίσων* II, 9, p. 73, 4: *μείζονος μὲν τῆς ΚΘ, ἐλάσσονος δὲ τῆς ΘΠ, ὅς ἐτυχε δὲ τῆς ΗΘ*, mag hierher gerechnet werden.

Wichtiger sind die nun weiter aufzuführenden Scholien, welche längere oder kürzere Zwischenglieder, die in der Beweisführung bei Theodosios ausgelassen sind, ergänzen.

7. Zu den Worten I, 24, p. 18, 34: *τετμήσθω ἡ ΖΑ περιφέρεια δίχα κατὰ τὸ Η σημεῖον τὸ Η ἄρα σημεῖον πόλος ἐστὶ τοῦ ΑΒΓ κύκλου*, fügt der Scholiast einen vollständigen apagogischen Beweis hinzu:

ἐπεὶ γὰρ ὁ ΖΘΑ τὸν ΑΒΓ διὰ τῶν πόλων τέμνει,
ἐπὶ τῆς περιφερείας αὐτοῦ ἐστὶν ὁ πόλος· τμηθείσης

οὖν ταύτης δίχα, ἐπὶ τῆς διχοτομίας ἐστὶν ὁ πόλος. εἰ γὰρ μὴ τὸ κατὰ τὴν διχοτομίαν σημεῖον ἐστὶν ὁ πόλος, ἔσται ἄλλο τι τῶν ἐπὶ τῆς περιφερείας σημείων ὁ πόλος. ἔστω τὸ K . αἱ τὰς KA KZ ἀνίσουσ περιφερείας ἐπιζευγνύουσαι ἄρα καὶ αὐταὶ ἄνισοι εἰσιν· οὐκ ἔστιν ἄρα πόλος τὸ K σημεῖον. ὁμοίως δὲ δειχθήσεται ὅτι οὐδὲ ἕτερόν τι σημεῖον ἐστὶν ὁ πόλος πλὴν τοῦ κατὰ τὴν διχοτομίαν.

8. Zu den Textesworten II, 22, p. 53, 33: καὶ ἀπ' αὐτῶν ἴσαι περιφέρειαι ἀπειλημιέμαι εἰσὶν αἱ NA PL , ἐλάττωσι ἢ ἡμίσειαι οὐσαι τῶν ὕλων, ist folgende bemerkenswerthe Ergänzung beigefügt:

ἐπεὶ γὰρ μέγιστοί εἰσιν οἱ $MNΞ$ $ANΣ$, δίχα τέμνουσιν ἀλλήλους· ἡμικυκλίου ἄρα ἐστὶν ἡ NA καὶ ἡ συνεχὴς αὐτῇ· ἡ ἄρα ἡμίσεια αὐτῆς, τουτέστιν ἡ διχοτομία, τεταρτημορίου. ἡ δὲ NA ἐλάσσων τεταρτημορίου, ἐπειδὴ καὶ ὁ κύκλος ὁ ENZ ἐλάσσων τοῦ μείζονος. ἐκ πόλου δὲ αὐτοῦ· ὥστε τὸ A οὐκ ἔστιν ἡ διχοτομία τοῦ ἡμικυκλίου· ἐλάσσων ἄρα ἢ ἡμίσεια ἢ NA .

9—12. Ganz ähnlich sind die Ergänzungen zu III, 4, p. 57, 23 f. und p. 58, 8 f., III, 2, p. 60, 37—61, 4; III, 12, p. 79, 34 f.

13. Das unter 7 angeführte Scholion setzt eine Hilfsconstruction voraus, welche nach den Worten des Scholiasten leicht wieder hergestellt werden kann. Ausdrücklich wird eine besondere Construction vorgezeichnet in dem Scholion zu I, 17, p. 16, 17:

ἐν κύκλῳ γὰρ ἐστὶ τὸ $AEHZ$ τετράπλευρον· ἐὰν γὰρ τὴν AH δίχα τέμωμεν καὶ κέντρῳ τῷ κατὰ τὴν διχοτομίαν σημείῳ, διαστήματι δὲ ὁποτέρῳ τῶν A H κύκλον γράψωμεν, ἥξει καὶ διὰ τῶν E Z σημείων διὰ τὸ ὁρθογώνιον εἶναι τὰς πρὸς τοῖς E Z σημείοις γωνίας· ὥστε τὸ $AEHZ$ τετράπλευρον ἐν κύκλῳ ἐστίν· καὶ οὕτως ἔσται ἡ AEZ γωνία τῇ AHZ ἴση, ἐν τῷ αὐτῷ τμήματι οὐσὶ τῷ $AEHZ$.

14. Zu der Beweisführung III, 5, p. 65, 34 f.: ὁμοίως δὲ δείξομεν ὅτι καὶ ἡ $ΘΣ$ τῆς $ΘΗ$ ἐλάσσων ἐστίν, ὁμοίως εἰπόντες, ist folgende kritische Bemerkung hinzugefügt:

ἀμείνων δείξις, ἐὰν ὁμοίως τοῖς ἄνω εἰρημένοις διὰ

τῶν AH γράψωμεν μέγιστον κύκλον καί, ἅπερ ἐπὶ τοῦ $OK\Pi$ εἴρηται, ταῦτα εἴπωμεν καὶ ἐπὶ τοῦ $NΘΞ$.

45. Den Schluß dieser Reihe bildet die kritische Note zu I, prop. 22 und 23, welche bereits Dasypodius veröffentlicht hat, und auf welche Nizze p. 49 sich bezieht:

τὸ παρὸν θεωρήμα καὶ τὸ μετ' αὐτὸ ἐν τισι τῶν ἀντιγράφων οὐχ εὐρίσκονται, τοῦτο μὲν ὡς σαφέστατον, τὸ δὲ μετ' αὐτὸ ὡς τῷ ζ' θεωρήματι ταυτὸν ὄν, τῇ πτώσει δὲ μόνῃ διαφέρει.

Es folgen nun unter Nr. 46 bis 28 diejenigen Scholien der pariser Handschrift, welche im eigentlichen Sinne als Hülfsätze bezeichnet werden können. Sie beginnen — mit einer einzigen Ausnahme, die sich durch den Verweis auf ein früheres Lemma erklärt — sämtlich mit einer regelrechten Proposition¹⁾, auf welche dann die Beweisführung folgt. Es wird genügen, lediglich die Propositionen hier zusammenzustellen.

46. Καὶ ἀπὸ τοῦ A , φησὶν, ἐπὶ τὸ τέμνον ἐπίπεδον κάθετος ἦχθω ἡ AE . ἐροῦμεν ὅτι πάντως ἐντὸς πίπτει τῆς γραμμῆς. Scholion zur Sphärik I, 4, p. 2, 40 f.

47. Ἐστωσαν γὰρ δύο ἐπίπεδα παράλληλα τὰ $AB\Gamma AEZ$, καὶ δὲ αὐτῶν τῷ $AB\Gamma$ πρὸς ὀρθὰς ἔστω ἡ $HΘ$. λέγω ὅτι καὶ τῷ AEZ ἐστὶ πρὸς ὀρθὰς. Zu II, 4, p. 24, 46 f.

48. Δείκνυται ὁμοίως οὕτως· ἔστωσαν γὰρ δύο κύκλοι, ὧν ἡ πρὸς τοῖς κέντροις γωνία ἴσαι ἔστωσαν αἱ $B\Gamma$. λέγω ὅτι ὁμοία ἐστὶν ἡ AE περιφέρεια τῇ ZH περιφερείᾳ. Zu II, 40, p. 28, 27 f.

49. Ἐπίπεδον γὰρ τὸ ΓA ἐπιπέδῳ τῷ AB ὀρθὸν ἔστω, καὶ δὲ αὐτῶν τομὴ ἔστω ἡ AA , καὶ εἰλήφθω ἐπὶ τοῦ ΓA ἐπίπεδου τυχὸν σημεῖον τὸ E . λέγω ὅτι ἡ ἀπὸ τοῦ E ἐπὶ τὸ AB ἐπίπεδον κάθετος ἀγομένη ἐπὶ τῆς AA πεσεῖται. Zu II, 44, p. 29, 19—24.

20. Ἐστωσαν γὰρ δύο τμήματα κύκλων ἴσα τὰ $AB\Gamma AEZ$, καὶ ἀπειλήφθωσαν ἴσαι περιφέρειαι αἱ $AB AE$, ἀπὸ δὲ τῶν

1) Nach dem übereinstimmenden Gebrauche der griechischen Mathematiker wird jedes Theorem oder Problem zuerst in allgemeiner Form ausgesprochen und dann mit Bezugnahme auf die dazu gehörige Figur und unter Beifügung der geometrischen Buchstaben wiederholt. Für ein *λήμμα* ist nur die letztere Formulirung erforderlich, wenn es, wie die obigen, unmittelbar an eine andere Beweisführung sich anfügt.

$B E$ κάθεται αἰ $BH E\Theta$. λέγω ὅτι ἴση ἐστὶν ἡ μὲν BH τῇ $E\Theta$ ἢ δὲ AI τῇ AO . Zu II, 44, p. 29, 29—34.

24. Ἐστωσαν γὰρ δύο ἡμικύκλια ἴσα τὰ $AB\Gamma$ ΔEZ , καὶ σημεῖα ἐπ' αὐτῶν τὰ $B E$, καὶ ἀπ' αὐτῶν κάθεται αἰ $BH E\Theta$ καὶ ἔστωσαν πρότερον ἴσαι. λέγω ὅτι καὶ ἡ AB τῇ ΔE ἴση ἐστίν. Nachdem dies bewiesen worden ist, folgt als zweiter Theil Τούτων οὖν προαποδειχθέντων καὶ τῶν αὐτῶν ὑποκειμένων ἔστω ἡ $E\Theta$ κάθετος μετὶ τῆς BH . λέγω ὅτι καὶ περιφέρειαι ἡ ΔAE μετὶ τῆς AB περιφερείας. Zu II, 24, p. 47, 42 f.

22. Ἀπεδείξαμεν γὰρ ἐν τῷ ια' τοῦ β' βιβλίου διὰ τοῦ β' λημματίου· ἐστὶ δὲ καὶ ἐκ τῶν κειμένων φανερόν (folgt de Beweis). Zu III, 3, p. 62, 43.

23. Ἐστωσαν δύο παράλληλοι αἰ NB AM , καὶ ἐπεξεύχθωσαν αἰ AB NM , ἴση δὲ ἔστω ἡ AA τῇ AB . λέγω ὅτι καὶ ἡ AN ἴση ἐστὶ τῇ AM . Zu III, 4, p. 64, 48: ἴση ἄρα ἐστὶ καὶ ἡ NA τῇ AM .

24. Ἐστω γὰρ τὸ προειρημένον ἡμικύκλιον τὸ $AB\Gamma\Delta ZE$ καὶ ἀπειλήφθωσαν ἀπὸ τῆς διαμέτρου ἴσαι αἰ AK AE . καὶ ἤχθωσαν παράλληλοι αἰ KB AA , καὶ ἔστω ἡ μὲν AKB γωνία ὀξεῖα, ἡ δὲ EKB ἀμβλεία· λέγω ὅτι ἡ ΔZE περιφέρεια μετὶ τῆς AB περιφερείας. Zu III, 4, p. 64, 22 f.

25. Ἐστωσαν γὰρ ἄνισοι κύκλοι οἱ $AB\Gamma$ ΔEZ , καὶ ἔστω ἐλάσσων ὁ $AB\Gamma$ κύκλος, καὶ εἰς αὐτοὺς ἄνισοι εὐθεῖαι μὴ διὰ τῶν κέντρων αἰ AG ΔZ , μετὶ τῶν δὲ ἡ AG τῆς ΔZ . λέγω ὅτι καὶ ἡ ANG περιφέρεια τῆς ΔEZ περιφερείας μετὶ τῶν ἐστὶν ὁμοία. Zu III, 6, p. 68, 4—6.

26. Τριῶν μεγεθῶν ὑποκειμένων ὁμοιογενῶν τῶν AB ΔE , καὶ ὄντος μετρίου τοῦ AB τοῦ Γ , τοῦ δὲ ΔE ὡς ἔτυχε δέον ἔστω εὐρεῖν μέγεθος τοῦ μὲν AB ἑλάττω, τοῦ δὲ μετρίου, τῷ δὲ ΔE σύμμετρον. Zu III, 9, p. 73, 4—6.

27. Ἐστω τρίγωνον ὀρθογώνιον τὸ $AB\Gamma$, καὶ ἤχθω τῇ AA δεῖξαι ὅτι ἡ $B\Gamma$ πρὸς τὴν BA μετρίονα λόγον ἔχει ἢ περὶ ἡ ὑπὸ AA γωνία πρὸς τὴν ὑπὸ AGB . Zu III, 44, p. 78, 5—8.

28. $AAHMM$. Ἐστωσαν γὰρ παράλληλοι κύκλοι καὶ μέγιστοι οἱ EM ZA ἐφαπτόμενοι τοῦ EZ κατὰ τὰ $E Z$ σημεῖα διὰ δὲ τοῦ πόλου τοῦ H καὶ τοῦ Γ μέγιστος ὁ $H\Gamma N$. λέγω ὅτι ἴση ἐστὶν ἡ AN τῇ NM . Zu III, 42, p. 79, 22—26.

Endlich ist in diese Reihe noch ein kürzeres Lemma eingeschoben, welches sowohl in seiner Form von den übrigen abweicht, als auch seinem Inhalte nach zu Bedenken Anlaß

bt. Es ist also wohl späteren Ursprungs als die 13 vorhergehenden Hülfsätze. Es lautet, zugleich mit dem Beweise, folgendermaßen:

29. "Ἐστω γὰρ ἡ AP τῆς PM μείζων, καὶ κείσθω τῇ $MΣ$ $ΣΑ$ ἴση· ἡ AM ἄρα τῆς $MΣ$ ἐστὶ διπλῇ· τῆς ἄρα ἐλάττονος τῆς μείζων ἢ διπλῇ. Zu III, 9, p. 72, 20 f.

Von den unter Nr. 16 bis 28 aufgeführten Hülfsätzen ist der letzte ausdrücklich als *λήμμα* überliefert. Ferner wird der Satz Nr. 20 durch den Verweis in Nr. 22 als *λημματίον* bezeichnet, und dabei ist noch besonders bemerkenswerth die Genauigkeit der Anführung: ἐν τῷ $ια'$ τοῦ $β'$ βιβλίου διὰ τοῦ $β'$ λημματιοῦ. Die ganze Sammlung hat also wohl den Titel *Λήμματα τοῦ Θεοδοσίου σφαιρικά*, oder kürzer *εἰς τὰ σφαιρικά* geführt, und die einzelnen Sätze sind bezeichnet worden als *λήμμα εἰς τὸ* (scil. *θεώρημα*) τοῦ $α'$ βιβλίου (scil. τῶν Θεοδοσίου σφαιρικῶν) u. s. w. Waren zu einem Satze des Theodosios mehrere Hülfsätze beigelegt, so wurden sie als $α'$, $β'$ *λήμμα* und, wenn nöthig, so weiter unterschieden.

Unzweifelhaft haben wir hier, wenn auch nicht vollständig, dieselbe Sammlung vor uns, welche im 4. Jahrhundert n. Chr. von Pappos benutzt worden ist. In seiner Abhandlung über die isoperimetrischen Figuren (V p. 340, 4) bemerkt er im Laufe seiner Beweisführung: ἡ δὲ AK πρὸς τὴν KM μείζονα λόγον χειρὶ ἡπερ ἡ ὑπὸ AHK πρὸς τὴν ὑπὸ MHK (τοῦτο γὰρ ἐν τοῖς εἰς τὰ σφαιρικά λήμμασιν δέδεικται), ein Citat, das sich in seiner Fassung genau an den Wortlaut in Scholion Nr. 27 anschließt¹⁾. Und ähnlich sagt er an einer späteren Stelle desselben Abschnittes (p. 338, 11): καὶ εἰλήφθω τις ἑτέρα περιφέρεια ἡ BH τῆς μὲν BZ μείζων, τῆς δὲ BZE ἐλάσσων, σύμμετρος δὲ οὖσα τῇ $ABΓ$ περιμέτρῳ, ὥς ἔστιν *λήμμα σφαι-*

1) Die Abweichung in den geometrischen Buchstaben kommt nicht in Betracht; denn der griechische Mathematiker wählt die Reihenfolge derselben für jeden einzelnen Fall, je nachdem der Aufbau der beigelegten Figur fortschreitet. Vgl. meine Vorbemerkungen zu »Zenodori commentarius« etc. bei Pappos vol. III p. 1189. — Über das anderweite Vorkommen des hier von Pappos citirten Hülfsatzes vgl. Vol. III p. 1142 f. 1167. 1234 f. meiner Ausgabe und Jahrbücher f. class. Philologie, herausgeg. von Fleckeisen, 1883 S. 415 ff., 1884 S. 367 f.

ποιῶν, womit offenbar der Satz Nr. 26 der obigen Übersie bezeichnet wird. Noch an einer dritten Stelle ist ein *λημμὸς σφαιρικῶν* citirt; doch findet sich der hier bezeichnete Hülfsatz nicht unter den Scholien zu Theodosios, wohl aber bei Pappos unter den Lemmata zur Optik des Euklid¹⁾.

Sowohl diese zuletzt besprochenen Scholien, als alle übrigen die zu derselben Sammlung gehören, haben selbstverständlich zunächst ihren großen Werth für die Erklärung der Sphärik des Theodosios. Außerdem bieten sie auch manchen Beitrag zur kritischen Behandlung der Texte sowohl dieses Schriftstellers als des Euklid, welcher letztere ja ebenfalls häufig citirt wird. Weiter führte die Bearbeitung der Sammlung und deren durchgängige Vergleichung mit dem Texte des Theodosios zu neuen Beobachtungen über jenes ältere, aus dem 4. Jahrhundert v. Chr. stammende Lehrbuch der Sphärik, von welchem ansehnliche Reste in der Theodosischen Sphärik eingeschlossen und somit uns überliefert sind. Endlich schien es auf Grund dieser Ergebnisse möglich, die Frage, ob Autolykos und Euklid gleichzeitig neben einander, oder der eine früher als der andere, als Schriftsteller thätig gewesen sind, ihrer Lösung näher zu führen. Dies ist von mir in der nächstfolgenden Abhandlung versucht worden.

II. Autolykos und Euklid.

Die Elementarlehre von den Linien auf der Kugeloberfläche liegt bekanntlich in zwei Schriften des Alterthums vor. Die *σφαϊρικά* des Theodosios von Tripolis, welcher im ersten Jahrhundert v. Chr. lebte, behandeln die Kreise und die Kreisabschnitte auf der ruhenden Kugel; doch ist von vornherein der Fall vorgesehen, dass diese Kugel um eine durch ihr Centrum gehende gerade Linie, d. i. ihre Achse, sich bewegen werde. Indem nun die Endpunkte dieser Geraden, die Pole, auf der Kugeloberfläche fixirt werden, ist die sichere Grundlage für die Unterscheidung aller übrigen Kreislinien auf der Kugel gegeben. Welche Elementarsätze nun weiter sich entwickeln, wenn die Kugel mit gleichmäßiger Geschwindigkeit um ihre Achse sich bewegt und dabei von einer Ebene, welche nicht

1) Pappi collect. VIII p. 4052, 2, vgl. mit V p. 370, 6 und 371 adn. 4.

der Bewegung theil nimmt, geschnitten wird, hat Autolykos in seiner kleinen Schrift *περὶ κινουμένης σφαίρας* gezeigt.

Die Sätze von der rotirenden Kugel konnten natürlich nicht behandelt werden, wenn nicht die Lehre von der ruhenden Kugel, wie wir sie bei Theodosios finden, vorher abgeschlossen war, und in der That citirt Autolykos, dessen Epoche gegen Ende des vierten Jahrhunderts v. Chr. anzusetzen ist, allenthalben Sätze einer Sphärik, welche zu seiner Zeit, d. i. drei Jahrhunderte vor Theodosios, bereits vorgelegen haben muß. Und da der strenge Gedankengang mathematischer Beweisführung, für welchen die Griechen auch eine ganz bestimmte, in allen Epochen sich gleich bleibende Form anwendeten, es ermöglicht, jene Sphärik in der Hauptsache wieder herzustellen und zu vergleichen mit der jüngeren Sphärik, welche unter des Theodosios Namen überliefert ist, so ergibt sich, daß der letztere nur der Herausgeber, höchstens der Überarbeiter und Erweiterer eines um drei Jahrhunderte älteren Werkes gewesen ist.

Nachdem dies schon früher festgestellt worden ist¹⁾, tritt jetzt an uns die Aufgabe heran, diejenigen Sätze der älteren Sphärik im einzelnen nachzuweisen, welche Autolykos, sei es unmittelbar, sei es mittelbar, benutzt hat. Denn indem wir von diesem aus weiter zurückschließen, welche Sätze der elementaren Geometrie dem Verfasser der älteren Sphärik bereits als erwiesen vorlagen, werden wir eine Grundlage gewinnen, um über die schriftstellerischen Beziehungen zwischen Euklid und Autolykos mit einiger Sicherheit zu urtheilen.

Wir führen zunächst diejenigen Sätze der älteren Sphärik in der Reihe nach auf, welche von Autolykos nach ihrem Wortlaute theils vollständig, theils mit Abkürzungen wiederholt werden. Hierbei hat der Schriftsteller nur ausnahmsweise die allgemeine Fassung des benutzten Lehrsatzes beibehalten; in der Regel bedient er sich der sogenannten angewandten Form, wobei zwar auch der Wortlaut des benutzten Lehrsatzes zu Grunde gelegt, aber aus der allgemeinen Fassung umgewandelt

1) Vgl. Berichte der philol.-histor. Classe der Leipziger Gesellsch. d. Wissensch. 1885 S. 470 f., Jahrbücher für Philologie herausgeg. von Fleckstein 1883 S. 413 f. Die Untersuchungen von Nokk und Heiberg über die jetzige Gestalt der älteren Sphärik, welche sich aus den Citaten in Euklid's Phänomena ergibt, werden weiter unten (S. 435 Anm. 4) angeführt werden.

wird zur passenden Anwendung auf den einzelnen vorliegenden Fall¹⁾).

Ältere Sphärik des 4.
Jahrhunderts, citirt nach
der unter Theodosios'
Namen überlieferten
Redaction:

I, 7:

ἐὰν ᾗ ἐν σφαίρα κύκλος,
ἀπὸ δὲ τοῦ κέντρου τῆς
σφαίρας ἐπὶ τὸ κέντρον
αὐτοῦ ἐπιζευχθῇ τις εὐ-
θεΐα, ἡ ἐπιζευχθεῖσα ὁρ-
θὴ ἔστι πρὸς τὸν κύκλον.

I, 8:

ἐὰν ᾗ ἐν σφαίρα κύκλος,
ἀπὸ δὲ τοῦ κέντρου τῆς
σφαίρας ἐπ' αὐτὸν κάθε-
τος ἀχθῇ, καὶ ἐκβληθῇ ἐπ'
ἀμφοτέρω τὰ μέρη, ἐπὶ
τούς πόλους πεσεῖται τοῦ
κύκλου.

I, 15:

ἐὰν ἐν σφαίρα μέγιστος
κύκλος κύκλον τινὰ τῶν
ἐν τῇ σφαίρα διὰ τῶν πό-
λων τέμνῃ, δίχα τε αὐτὸν
καὶ πρὸς ὁρθὰς τέμνει²⁾.

Autolykos

περὶ κινουμένης σφαίρας.

Propos. 12, p. 46, 3—9: καὶ ἐπὶ
ἐν σφαίρα κύκλος ἔστιν ὁ $\Gamma\Delta$.
ἀπὸ δὲ τοῦ κέντρου τῆς σφαίρας
τοῦ Θ ἐπὶ τὸ κέντρον τοῦ $\Gamma\Delta$
κύκλου ἐπέζευχται εὐθεΐα ἡ Θ
ἢ $\Theta\epsilon$ ἄρα ὁρθὴ ἔστι πρὸς τὸν
 $\Gamma\Delta B$ κύκλον.

Propos. 4, p. 4, 17—24:

. . . καὶ γράψει κύκλον ἐν
σφαίρα, οὗ κέντρον ἔσται τὸ
σημεῖον, ἡ δὲ ἐκ τοῦ κέντρου ἡ $\Gamma\Delta$
πρὸς ὁρθὰς οὔσα τῇ AB ἄνοι-
καὶ φανερόν ὅτι τὰ $A B$ σημε-
ῖοι ἔσονται τοῦ γραφέντος κύ-
κλου, ἐπειδὴ περ ἀπὸ τοῦ κέντρου
τῆς σφαίρας κάθετος ᾗται καὶ
ἐκβέβληται ἡ AB ἕως τῆς ἐπι-
φανείας τῆς σφαίρας.

Propos. 6, p. 20, 6—9:

ἐπεὶ ἐν σφαίρα μέγιστος κύκλος
ὁ $A\Gamma$ κύκλον τινὰ τῶν ἐν
σφαίρα τὸν $AB\Gamma$ διὰ τῶν πόλων
τέμνει, δίχα τε αὐτὸν τεμεῖ καὶ
πρὸς ὁρθὰς.

¹⁾ Über diese so sachgemäße und auch bei späteren Mathematiker beliebte Form des Citirens wird an anderer Stelle ausführlicher zu sprechen sein.

²⁾ So sind die Worte bei Theodosios überliefert; allein am Schluss der Beweisführung (p. 14, 20 ed. Nizze) findet sich bei demselben die Worstellung *δίχα τε αὐτὸν τέμνει καὶ πρὸς ὁρθὰς*. Wie die Citate bei Autolykos (und auch bei Theodosios an mehreren Stellen) zeigen, hat die letzte

tere Sphärik des 4. Jahrh.
nderts nach der unter
eodosios' Namen über-
lieferten Redaction.

Autolykos
περὶ κινουμένης σφαίρας.

Propos. 7, p. 24, 1—4:

*ἐπεὶ ἐν σφαίρᾳ μέγιστος κύκλος
ὁ HZΘ κύκλον τινὰ τῶν ἐν τῇ
σφαίρᾳ τὸν ABΔΓ διὰ τῶν πόλων
u. s. w., wie vorher.*

Propos. 5, p. 16, 5—8:

*καὶ ἐπεὶ ὁ ABΓ κύκλος τὸν BΔΓΕ
κύκλον διὰ τῶν πόλων τέμνει, δίχα
τε αὐτὸν τεμεῖ· ἡμικύκλιον ἄρα ἔσ-
τὶν ἑκάτερον τῶν BEΓ BΔΓ¹⁾.*

Propos. 7, p. 26, 3—5:

*ἐπεὶ ὁ HZΘ κύκλος τοὺς AB ΓΔ
ΑΓΔΒ κύκλους διὰ τῶν πόλων
τέμνει, καὶ πρὸς ὁρθὰς αὐτοὺς
τεμεῖ.*

II, 2:

*περὶ τοὺς αὐτοὺς πόλους
ἴσες ἐν σφαίρᾳ κύκλοι
παράλληλοι εἰσιν.*

Propos. 1, p. 6, 1—2:

*οἱ δὲ περὶ τοὺς αὐτοὺς πόλους ὄν-
τες ἐν σφαίρᾳ παράλληλοι κύκλοι
εἰσὶ²⁾.*

Issung in der Sphärik des 4. Jahrh. wahrscheinlich im Lehrsatz selbst
cht bloß im Beweise, wie bei Theodosios), gestanden.

1) Von den zwei Folgerungen, welche der links angeführte Lehrsatz
er Sphärik enthält, kommt hier nur die erstere zur Anwendung. In einem
anlichen Falle citirt Theodos. Sphär. II, 17 p. 41, 28 ganz angemessen:
καὶ δίχα ἄρα αὐτοὺς τεμεῖ. Daß Autolykos, wenn er abgekürzt citiren
ollte, das τε beibehalten habe, ist schwerlich anzunehmen. Wahrscheinlich
i die nach τε nothwendige Ergänzung καὶ πρὸς ὁρθὰς, die ich in meiner
Ausgabe zwischen Klammern beigelegt habe, auch von Autolykos mit an-
geführt worden, obgleich sie zu dem folgenden Schluß ἡμικύκλιον ἄρα
u. s. w. nicht erforderlich war.

2) Die hier überlieferte Wortstellung παράλληλοι κύκλοι εἰσὶ beruht
ohl auf dem Versehen eines älteren Abschreibers. Im Codex D (p. XXIV
einer Ausgabe, ad p. 6, 2) ist die an sich wahrscheinlichere und bei Theo-
sios überlieferte Fassung κύκλοι παράλληλοι εἰσιν, jedenfalls durch Con-
j tur, hergestellt.

Ältere Sphärik des 4. Jahrhunderts nach der unter Theodosios' Namen überlieferten Redaction.

Autolykos
περὶ κινουμένης σφαίρας.

II, 40:

ἐὰν ὦσιν ἐν σφαίρᾳ παράλληλοι κύκλοι, διὰ δὲ τῶν πόλων αὐτῶν μέγιστοι κύκλοι γραφῶσιν, αἱ μὲν τῶν παραλλήλων κύκλων περιφέρειαι αἱ μεταξὺ τῶν μεγίστων κύκλων ὁμοιαὶ εἰσιν u. s. w.

II, 43:

ἐὰν ὦσιν ἐν σφαίρᾳ παράλληλοι κύκλοι, καὶ γραφῶσι μέγιστοι κύκλοι ἐνὸς μὲν αὐτῶν ἐφαπτόμενοι, τοὺς δὲ λοιποὺς τέμνοντες, αἱ μὲν τῶν παραλλήλων κύκλων περιφέρειαι αἱ μεταξὺ τῶν ἀσυμπτῶτων ἡμικυκλίων τῶν μεγίστων κύκλων ὁμοιαὶ εἰσιν, αἱ δὲ u. s. w.

III, 4:

ἐὰν εἰς κύκλον διαχθῇ τις εὐθεία εἰς ἄνισα τέμνουσα τὸν κύκλον, καὶ ἐπ' αὐτῆς τμήμα κύκλου ὁρθὸν ἐπισταθῇ μὴ μεῖζον ἡμικυκλίου, διαιρεθῇ δὲ ἡ τοῦ ἐφεστιῶτος τμήματος περιφέρεια εἰς ἄνισα, ἥ ὑπὸ τὴν ἐλάσσονα περιφέρειαν ὑποτείνουσα εὐθεία ἐλα-

Propos. 2, p. 8, 3—7:

ἐπεὶ ἐν σφαίρᾳ παράλληλοι κύκλοι εἰσιν οἱ ΓΕ ΔΖ, καὶ διὰ τῶν πόλων αὐτῶν μέγιστοι κύκλοι γεγραμμένοι εἰσιν οἱ ΑΓΔΒ ΑΕΖΒ, ὁμοῖά ῥα ἐστὶν ἡ ΓΕ περιφέρεια τῇ Δ περιφέρειᾳ.

Propos. 8, p. 30, 10—16:

ἐπεὶ οὖν παράλληλοι εἰσιν κύκλοι οἱ ΑΔ ΖΗΘ, καὶ γεγραμμένοι εἰσὶν κύκλοι μέγιστοι οἱ ΑΒΓΔΒΕ ἐνὸς μὲν αὐτῶν ἐφαπτόμενοι τῇ ΑΔ, τὸν δὲ ΗΖΘ τέμνοντες, καὶ εἰσὶν μεταξὺ τῶν ἀσυμπτῶτων ἡμικυκλίων αἱ ΔΚΑ ΖΗ ΑΕ περιφέρειαι, ὁμοῖά ῥα ἐστὶν ἡ ΔΚΑ περιφέρεια τῇ ΖΗ καὶ τῇ ΑΕ περιφέρειᾳ.

Propos. 6, p. 20, 12—23:

κύκλου δὴ τινος τοῦ ΑΒΓ ἐπὶ δὴ μέτρον τῆς ΑΓ τμήμα κύκλου ὁρθὸν ἐφέστηκεν τὸ ΑΔΓ, καὶ ἡ τῆς ἐφεστιῶτος τμήματος περιφέρεια εἰς ἄνισα τέμνεται κατὰ τὸ Δ, καὶ ἔστιν ἐλάσσων ἡ ΑΔ (τοῦτο γὰρ φανερόν). ἡ ῥα ΑΔ εὐθεία ἐλάχιστη ἐστὶ πασῶν τῶν ἀπὸ τοῦ πρὸς τὸν ΑΒΓ κύκλον προσπιπουσῶν εὐθειῶν. ὥστε ἐλάσσι-

tere Sphärik des 4. Jahrhunderts, citirt nach der unter Theodosios' Namen überlieferten Redaction.

στη ἐστὶ πασῶν τῶν ἀπὸ
αὐτοῦ σημείου πρὸς
μείζονα περιφέρειαν
ἢ ἐξ ἀρχῆς κύκλου προσ-
πιπτονσῶν εὐθειῶν, καὶ
ἢ ἢ ἔγγιον αὐτῆς τῆς
πρώτερόν ἐστιν ἐλάσσων
s. w.

Autolykos
περὶ κινουμένης σφαίρας.

ἐστὶν ἡ AA εὐθεῖα τῆς AA εὐ-
θείας.

Propos. 7, p. 24, 6—14:

κύκλου δὴ τινος τοῦ $AB\Delta\Gamma$ ἐπὶ
διαμέτρου τῆς $H\Theta$ τμήμα κύκλου
ὁρθὸν ἐφύστηγεν τὸ $HZ\Theta$, καὶ ἡ
τοῦ ἐφυστῶτος τμήματος τοῦ $HZ\Theta$
περιφέρεια εἰς ἄνισα τέτμηται κα-
τὰ τὸ Z σημεῖον, καὶ ἐστὶν ἐλάσσων
ἢ ZH περιφέρεια· ἡ ZH ἄρα εὐθεῖα
ἐλαχίστη ἐστὶν πασῶν τῶν ἀπὸ τοῦ
 Z σημείου πρὸς τὸν $AB\Delta\Gamma$ κύκλον
προσπιπτονσῶν εὐθειῶν καὶ ἡ
ἔγγιον ἄρα τῆς ZH ἐλάσσων ἐστὶν
ἐλάσσων ἄρα ἐστὶν ἡ ZE τῆς ZB .

Nicht immer hat es Autolykos für erforderlich gehalten — und die späteren Mathematiker sind hierin seinem Beispiele gefolgt — die anderweit bewiesenen Lehrsätze an den Stellen, wo sie in den Gang der Beweisführung eintreten, ausdrücklich zu citiren. Die mathematische Deduction ist eine streng geschlossene. Wenn also im griechischen Texte mit ἄρα oder δὴ eine Folgerung gezogen wird, ohne daß der Grund hinzugefügt ist, auf welchem diese Folgerung beruht, so kann es für den Kundigen nicht zweifelhaft sein, welcher bereits erwiesene Lehrsatz hier stillschweigend vorausgesetzt ist. Es sind oben (S. 130 f.) vier Stellen nachgewiesen worden, an denen Autolykos dasjenige Theorem der Sphärik, welches bei Theodosios I, 15 sich findet, theils vollständig, theils abgekürzt citirte; aber auch in Propos. 10 p. 36, 13, wo mit den Worten ἤξει δὴ καὶ διὰ τὸν τοῦ $AB\Gamma$ πόλων καὶ ἔσται ὁρθὸς πρὸς αὐτόν zwei Folgerungen neben einander gestellt werden, beruht offenbar der Schluß καὶ ἔσται ὁρθὸς πρὸς αὐτόν ebenfalls auf Sphärik 15. Auch auf die aus dem II. Buche der Sphärik oben (S. 131 f.) angeführten Propositionen 2 und 10 hat Autolykos noch

anderwärts sich bezogen¹⁾. Außerdem sind von demselben Schriftsteller noch folgende Sätze der Sphärik an denjenigen Stellen benutzt worden, die ich unter Verweisung auf meine Ausgabe in Kürze beifüge:

- I, def. 5: *περὶ σφαίρας* 6 p. 20, 25—26 (*ἀλλὰ καὶ ἴση* u. s. v. und Scholion *κς*,
 - - 6: ebenda 7 p. 22, 10; 26, 1; 28, 13,
 I, 1: ebenda 1 p. 4, 11 (*ποιήσει δὴ τομὴν κύκλον*) u. Schol.
 - - ebenda 2 p. 6, 23 (*ποιήσει δὴ τομὴν ἐν τῇ σφαίρᾳ κύκλον*),
 I, 6: ebenda 12 p. 46, 18 (*μέγιστος ἄρα ἐστὶν* u. s. w. und Schol. *νς*, vergl. mit p. 47 am Ende,
 I, 11: ebenda 2 p. 8, 13—16 (*καὶ ἐπεὶ μέγιστός ἐστιν ἐκ τερῶν* u. s. w.) u. Schol. *ς*, vergl. mit p. 9 adn.
 - - *περὶ ἐπιτολῶν* I, 10 p. 86, 14—15 (*καὶ ἐπεὶ καὶ διάμετρόν ἐστι τὸ $H\tau\varphi A$*), vergl. mit p. 87 adn.
 - - ebenda p. 88, 7—8, vergl. mit p. 89 adn. 4,
 I, 20: *περὶ σφαίρας* 10 p. 36, 12—13 (*γεγράφθω γὰρ δὲ τῶν $A\Delta$ σημείων μέγιστος κύκλος δὲ $A\Delta\Theta$*),
 - - *περὶ ἐπιτολῶν* I, 9 p. 82, 8—9 (*γεγράφθω γὰρ δὲ τοῦ H μέγιστος κύκλος* u. s. w.),
 II, 3: *περὶ σφαίρας* 6 p. 18, 13—15 (*φανερὸν δὲ ὅτι δὲ $AB\Gamma$ κύκλος τῶν $AZH\Gamma\Theta K$ κύκλων ἐφαρτάται*) und Schol. *κα*, vergl. mit p. 21 adn. 1,
 II, 5: ebenda 10 p. 36, 13 (*ἴξει δὴ καὶ διὰ τῶν τοῦ AB πόλων*) und Schol. *μη* und *νβ*,
 II, 20: ebenda 9 p. 34, 1—2 (*ἢ ΓZ ἄρα περιφέρεια τῆς EH περιφερείας μείζων ἐστὶν ἢ ὁμοία*) u. Schol. *μ*.
 Noch ist zu erwähnen, daß im Scholion *μθ* zu *Autolyk. περὶ σφαίρας* 10 (p. 38, 1) auf Sphär. III, 3, und von *Auria* zu *περὶ ἐπιτολῶν* I, 10 (p. 87 adn. 8, p. 89 adn. 4) auf Sphär. II, 9 Bezug genommen wird; jedoch läßt sich nicht behaupten, daß *Autolykos* an den betreffenden Textstellen, mögen s

¹⁾ Die Anwendung von II, 2 ist nachgewiesen in meiner Ausgabe p. adn. 4 vgl. mit Schol. *κα*, ferner von II, 10 in Scholion *ς* p. 40, 25 (der Fall ist analog dem vorher p. 8, 3—7 behandelten, über welchen oben S. 132 verglichen ist). Dagegen ist mir nicht ersichtlich, weshalb *Auria* an d. p. 87 adn. 6 und p. 89 adn. 5 bezeichneten Stellen auf Sphär. II, 13 verweist.

ich in Verbindung mit den citirten Sätzen der Sphärik gesetzt werden können, eben diese Sätze zur Beweisführung benutzt habe.

Wir begnügen uns vielmehr mit denjenigen Sätzen der Sphärik, welche laut obigem Nachweis sicher von Autolykos angewendet worden sind, und stellen dieselben zunächst der Reihe nach zusammen:

I def. 5. 6, propos. 4. 6. 7. 8. 11. 15. 20,

II propos. 2. 3. 5. 10. 13. 20,

III propos. I.

In der Beweisführung zu diesen Propositionen werden voraussichtlich auch andere Sätze der Sphärik benutzt worden sein. Gehen wir beispielsweise von II, 13 aus, so läßt sich nachweisen die Bezugnahme auf I def. 5, propos. 15, II propos. 9. 10. 11. Ferner werden in II, 5 benutzt I, 11. 20, II, 4, und wenn wir weiter fragen, welche Sätze wiederum für die Beweisführung dieser letzteren drei Propositionen vorauszusetzen sind, so begegnen uns theils solche Sätze, die schon in obigem Verzeichniß sich finden, theils aber folgende, die in dasselbe noch einzufügen sind: I, 2. 16. 17. Indem wir so weiter von dem ermittelten Satz zurückgehen auf die betreffenden früheren Sätze, sind wir berechtigt, das obige Verzeichniß der Definitionen und Theoreme, welche der von Autolykos benutzten Sphärik angehört haben, zu vervollständigen, wie folgt:

I def. 4—6, propos. 1. 2. 6—11. 13—17. 20,

II def., propos. 2—5. 9—11. 13. 20,

III propos. 4.

Soweit also haben wir aus der jüngeren unter Theodosios' Namen überlieferten Bearbeitung der Sphärik diejenigen Sätze herausgeschält, welche dem Autolykos vorgelegen, mithin einem bereits im vierten Jahrhundert bekannten Lehrbuche angehört haben. Nur beiläufig erwähnen wir, daß mit großer Wahrscheinlichkeit auch noch eine Anzahl anderer Sätze des Theodosios vom ersten Jahrhundert v. Chr. zurück auf das vierte Jahrhundert datirt werden können ¹⁾; doch haben wir diese Spuren

1) Mehrere Sätze stehen zu den oben angeführten in so naher Beziehung, daß sie schwerlich späteren Ursprungs als jene sein können. Dazu kommt der Vergleich mit den Phänomena des Euklid. Wie A. Nöcker über die Sphärik des Theodosius, Programm des Gymnasiums zu Bruchsal, 847, S. 19—22, und J. L. Heiberg Studien über Euklid, Leipzig 1882,

hier nicht länger zu verfolgen, sondern vielmehr der weitere Frage uns zuzuwenden, welche Sätze der elementaren Geometrie, also Sätze, die uns als Bestandtheile der Elemente Euklids überliefert sind, dem Verfasser der älteren, dem vierten Jahrhundert angehörigen Sphärik als schon erwiesen vorgelegt haben müssen.

In den Scholien zur Sphärik des Theodosios, welche eine durchaus sachkundigen Commentar zu diesem Werke darstellen wird allenthalben auf Sätze der Elemente Euklids Bezug genommen. Ja viele von diesen Sätzen werden im Text des Theodosios in derselben Weise, theils vollständig, theils abgekürzt citirt, wie es früher bei Autolykos nachgewiesen worden ist. Nun könnte man sagen, daß diese Beweisstücke erst von Theodosios aus den Elementen Euklids eingefügt worden sind; dann aber würde sofort die andere Frage sich aufdrängen, welche Beweisstücke in diesem Falle, anstatt der von Theodosios her rührenden, in der älteren Sphärik gestanden haben mögen. Gewiß im wesentlichen dieselben, wie wir sie jetzt noch in der jüngeren Sphärik vorfinden.

In der That hat ja Euklid die nach ihm benannten *στοιχεύματα* ebenso wenig selbst erfunden, als Theodosios die *σφααιρικά*; er hat vielmehr seine große Elementargeometrie aus verschiedenen

S. 43—47, nachweisen, hat Euklid in der genannten Schrift aus Buch I der Sphärik die Propositionen 4. 12. 13. 15, aus II Propos. 4. 5. 8. 9. 13. 17. 19. 22, aus III Propos. 3. 7. 8, theils ihrem Wortlaute nach citirt, theils stillschweigend angewendet. Indem wir nun ähnlich, wie oben S. 135 bei den von Autolykos citirten Sätzen, aus den hier angeführten Propositionen zurückschließen auf diejenigen Sätze, welche zur Beweisführung erforderlich waren, so ergibt sich, daß laut Euklid die ältere Sphärik mindestens folgende Sätze der unter Theodosios' Namen uns überlieferte Sphärik enthalten hat: a) die dem I. und II. Buche vorausgeschickten Definitionen, b) I Propos. 4. 2. 6—17. 20. 24, c) II, 4—6. 8—13. 15. 17—19. 21. 22, d) III, 4—4. 7. 8, das sind in Summa 7 Definitionen und 40 Propositionen. Dazu kommt die nur von Autolykos benutzte 20. Proposition des II. Buches (S. 135). Da nun das ganze Werk des Theodosios, abgesehen von den beiden letzten Sätzen des I. Buches, welche wahrscheinlich unächter sind (vergl. oben S. 125 Nr. 15), 58 Propositionen enthält, so folgern wir, daß mindestens zwei Drittel, wahrscheinlich aber ein noch größerer Bruchtheil der Sphärik des Theodosios von diesem Mathematiker aus einem Lehrbuch entnommen worden sind, welches gegen Ende des vierten Jahrhunderts dem Autolykos und wenig später dem Euklid vorlag.

schon früher vorhandenen Lehrbüchern zusammengestellt. Und zwar lagen ihm die Sätze, deren Inhalt er herübernahm, einschließlich der dazu gehörigen Beweise, der Hauptsache nach bereits in derjenigen Form vor, welche unter seinem Namen auf die Gegenwart sich erhalten hat. Seine Thätigkeit war lediglich eine sichtende, ordnende, ergänzende, und in diesen Beziehungen zugleich eine so vorzügliche, daß sein Gesamtwerk in kürzester Zeit alle früheren Lehrbücher, welche nur einzelne Theile der Elementargeometrie behandelt hatten, in sich aufnahm und für spätere Geschlechter in Vergessenheit brachte¹⁾.

Wir dürfen also mit größter Wahrscheinlichkeit annehmen, daß jedem Satze der euklidischen Elemente, welcher in den Elementen (S. 135) zusammengestellten Sätzen der jüngeren Sphärik angewendet worden ist, in der älteren Sphärik ein nach Inhalt und Form ähnlicher Satz entsprach. Es scheint angemessen darüber zunächst im einzelnen Rechenschaft zu geben.

Sphärik des Theodosios.	Sätze der Elemente des Euklid, welche in den Beweisen zu den aus Theodosios angeführten Sätzen benutzt worden sind:
, 4, coroll. 4 ²⁾ . .	I, 47, XI, 44,
, 2	III, 4, XI, 44,
, 6	I, 17. 49. 47, III def. 4, XI def. 3, propos. 4
, 7	I def. 40, propos. 8, XI, 4,
, 9	I, 47,
, 10	I, 4. 8,
, 11	I def. 47, XI, 3,
, 13	XI def. 4,
, 14 und 15	XI, 48,
, 16	I, 4, IV, 6,
, 17 p. 15, 20 Nizz.	XI, 2 (nach dem Scholiasten zu Theodos. I, 47),

1) Cantor Vorlesungen über Geschichte der Mathematik I, S. 235—237, Heiberg Studien über Euklid, S. 29—36.

2) Da das zweite πρότερον zu dieser Proposition in den Beweisführungen zu den Propositionen 2. 6. 13, welche ebenfalls als Bestandtheile der älteren Sphärik nachgewiesen sind, zur Anwendung kommt, so ist das erste πρότερον, mit welchem das zweite im engsten Zusammenhang steht, bereits vor Autolykos vorhanden gewesen.

Sphärik des Theodosios:	Sätze der Elemente des Euklid, welche in den Beweisen zu den aus Theodosios ange- führten Sätzen benutzt worden sind:
II, 2	XI, 44,
II, 3	III, 16 coroll., XI def. 3, propos. 19,
II, 9	III, 3, XI def. 3, propos. 3. 19,
II, 10	III def. 11, propos. 26. 27, XI, 10. 46,
II, 11	I, 8. 47, III, 26, XI def. 3, propos. 38 vulgo
III, 1	I, 47, III, 1. 7, XI def. 3, propos. 38 vulgo

Untersuchen wir nun weiter, welche allgemeinen Sätze vor-
auszusetzen sind für die hier angeführten Definitionen, und
welche anderen Lehrsätze erforderlich waren, um die hier ver-
zeichneten Lehrsätze zu beweisen, so ergibt sich eine stattliche
Reihe von Elementarsätzen, welche dem Verfasser der älteren
Sphärik bereits vorgelegen haben müssen. Heutzutage können
wir alle diese Sätze nur nach der Überlieferung in Euklids
Elementen citiren, aber wir sind zugleich berechtigt, sie sämt-
lich als voreuklidisch zu bezeichnen.

Es folgt die summarische Übersicht dieser Sätze:

- Elem. I def. 4¹⁾. 9—23,
αἰρήματα 1—5,
κοινὰ ἔννοια 1—4. 7—9,
propos. 1—5. 7—20. 22—24. 26—29. 31—34.
41. 46. 47²⁾.
III def. 1. 2. 6—9. 11,
propos. 1 cum coroll., 3. 5. 7. 10. 16. 20—22.
24. 26. 27. 31,
IV propos. 6,
XI def. 3. 4. 8,
propos. 1—11. 13. 14. 16. 18. 19. 38 vulgo.

1) Daß Definition 4 ihrerseits auch Defin. 1—3 voraussetze, läßt sich zwar nicht als sicher, aber doch als wahrscheinlich hinstellen.

2) Proposition 47 ist der sogenannte Lehrsatz des Pythagoras. Vergl. Bretschneider Die Geometrie vor Euklides S. 79—82, Hankel Zur Geschichte der Mathem. S. 97 f., Cantor Vorlesungen über Geschichte der Mathem. S. 152—157, Allman Greek Geometry from Thales to Euclid, Hermathena vol. III (Dublin 1877) p. 183. 191—194. Die Frage, auf welche Weise Pythagoras diesen Satz erwiesen habe, ist vielfach erörtert worden. Wohl mit Recht weist Bretschneider S. 84 f. darauf hin, daß Proposition 47 nebst ihrer Umkehr (Prop. 48) den Abschluß des I. Buches der Elemente bildet und vermuthet daher, daß Pythagoras zum Beweise des Satzes keine an-

Vergegenwärtigen wir uns jetzt in Kürze den bisherigen Gang der Untersuchung. Überliefert sind uns aus dem ersten Jahrhundert v. Chr. die von Theodosios herausgegebene Sphärik und aus der Zeit gegen Ende des vierten Jahrhunderts das Buch des Autolykos über die rotirende Kugel. Da in dem letzteren Werke mehrfach auf Lehrsätze Bezug genommen wird, welche wir jetzt in der weit jüngeren Sphärik des Theodosios vorfinden, so ist es möglich gewesen, eine Reihe von Sätzen der jüngeren Sphärik nachzuweisen als entlehnt aus jener schon im vierten Jahrhundert bekannten Sphärik (S. 129—135). Ausgehend von diesen Sätzen ist dann weiter ermittelt worden, welche Bestandtheile der unter Euklids Namen überlieferten Elemente dem Verfasser jener älteren Sphärik mindestens bekannt gewesen, also aus Lehrbüchern entlehnt worden sind, welche der Mitte des vierten Jahrhunderts, wenn nicht einer noch früheren Zeit angehörten.

Dies also die ältere Sphärik und die älteren Elemente, soweit sie aus Autolykos wiederherzustellen waren. In Kürze ist dabei auch der Beziehungen gedacht worden, in welchen die schriftstellerische Thätigkeit des Euklid zu diesen älteren Werken gestanden hat (S. 135—137). Wenn somit nachgewiesen ist, daß sowohl Autolykos als Euklid abhängig gewesen sind von den genannten, dem vierten Jahrhundert angehörigen Lehrbüchern, so bleibt noch drittens zu erörtern, ob Autolykos und Euklid ihrer schriftstellerischen Wirksamkeit nach einander gleichzeitig, oder ob der eine früher als der andere anzusetzen ist.

Betreffs des Autolykos liegen uns nur zwei chronologische Notizen vor, und diese lassen einen sehr weiten Spielraum.

erweitern Mittel verwendet habe, als die im ersten Buche enthaltenen, wenn man auf Grund der euklidischen Redaction prüft, welche früheren Sätze im Beweise zu Propos. 47 benutzt worden sind, und weiter rückwärts sie für diese letzteren Sätze wiederum vorauszusetzenden Beweisstücke erfolgt, so ergibt sich, daß nach euklidischer Auffassung, welche vielleicht von derjenigen des Pythagoras nicht wesentlich abwich, der pythagoreische Lehrsatz auf folgenden Stücken des I. Buches der Elemente beruht:

def. 4 (vielleicht auch 1—3: vergl. vorige Anm.), 40 (viell. auch 9. 11. 12), 19. 21—23, αἰτημ. 1. 2. 5, κοιν. ἔργ. 1—3. 7—9, propos. 1—5. 7—11. 13—16. 18—20. 22. 23. 26. 27. 29. 31. 34. 44. 46.

Er führte einen wissenschaftlichen Streit über die Planetenbahnen gegen Aristotheros¹⁾, welcher unter den Lehrern des Dichters und Astronomen Aratos genannt wird²⁾. Aratos ist wahrscheinlich um das Jahr 315 geboren³⁾; aber da wir weder wissen, um wie viel älter Aristotheros als sein Schüler Aratos noch auch wie alt Autolykos gewesen ist, als er gegen Aristotheros schrieb, so müssen wir uns zunächst mit der ungefähren Vermuthung begnügen, daß die Blüthezeit des Autolykos wahrscheinlicher gegen Ende des vierten, als zu Anfang des dritten Jahrhunderts zu setzen ist.

Ebendarauf führt auch eine andere, für unsere Zwecke un- ein wenig genauere Tradition. Der Akademiker Arkesilaos hat von 315 bis 241 gelebt und ist um das Jahr 300 Schüler des Autolykos gewesen⁴⁾. Setzen wir den Lehrer mindestens um

1) C. Wachsmuth Der Mathematiker Aristotheros, Rheinisches Mus. XX 1865, S. 453 f., Autolycus ed. Hultsch praef. p. VII f. (wo zugleich der Nachweis der einschlägigen Litteratur sich findet), P. Tannery Bulletin des sciences mathématiques (Paris, Gauthier-Villars), X, 2, septembre 1886, p. 195 f.

2) Aratus recogn. Imm. Bekker. p. 46, *Βιόγραφοι* ed. A. Westerm p. 60, 22: *ἔνιοι δὲ φασὶ τὸν Ἄρατον Μνασέου πατρὸς γεγονέναι, Ἀριστοδήρου δὲ τινος μαθηματικοῦ διακοῦσαι.*

3) Die verschiedenen Ansichten über des Aratos Zeitalter sind neuerdings von Fr. Susemihl *Analecta Alexandrina chronologica*, Ind. schol. Gryphisw. hib. 1885, zusammengestellt und kritisch gesichtet worden. Nach ihm ist Aratos um 315 (nach Couat zwischen 315—310, nach anderen später bis zum J. 300) geboren. Zu Antigonos Gonatas kam er zuerst im J. 276 und kehrte im J. 272 oder wenig später, nachdem der König Makedonien wieder in Besitz genommen hatte, an dessen Hof zurück. Gestorben ist er vor Antigonos, also vor dem J. 239 (nach Couat zwischen 245—240.)

4) Arkesilaos starb nach Diog. Laert. 4, 59. 61 im 4. Jahr der 134. Olympiade = 241/40 v. Chr., und zwar im 75. Lebensjahre, wie Diog. 4, 4 nach Hermippos meldet. Vergl. E. Zeller *Die Philosophie der Griechen* II¹ 4, S. 846, III³, 1, S. 491 f., H. Diels *Chronologische Untersuchungen* Rheinisches Museum XXXI, 1876, S. 46 f. Die abweichende Angabe über die *ἀκμὴ* desselben, welche Diog. 4, 45 aus der Chronik des Apollodor mittheilt und Diels a. a. O. durch Änderung der Olympiadenzahl (*περὶ τῆς ἑκτῆς καὶ εἰκοστῆς καὶ ἑκατοστῆς* statt *περὶ τῆς εἰκοστῆς καὶ ἑκατοστῆς*) mit der übrigen Tradition in Einklang zu setzen vorschlägt, scheint auf einem irrthümlichen Synchronismus zu beruhen, indem man Arkesilaos zu einem jüngeren Zeitgenossen von Antigonos I (Monophthalmos) machte. Aber alles, was bei Diogenes 4, 39—42 über das Verhalten des Arkesilaos gegenüber Antigonos überliefert ist, bezieht sich offenbar auf Gonatas (vgl. besonders 4, 41, wo Halkyoneus als Sohn des Antigonos genannt wird). Die Worte des Diogenes 4, 39: *μετὰ τὴν Ἀντιγόνου ναυμαχίαν πολλῶν προ- ἰόντων καὶ ἐπιστόλια παρακλητικὰ γραφόντων αὐτὸς ἐσιώπησεν* beziel

in Dritteljahrhundert älter als den Schüler an — und es ist die wirkliche Altersdifferenz wohl eher größer als kleiner gewesen — so haben wir von der Blüthe des Arkesilaos, welche um 75 fällt ¹⁾, zurückzurechnen auf das Jahr 310 als die mittlere Blüthezeit des Autolykos.

G. Droysen Geschichte des Hellenismus III², 4, S. 494 f. auf die Seeschlacht im J. 278, welche, wie er annimmt, für Antigonos günstig ausgefallen ist. Die *ἐπιστόλια παρακλητικά* sind also Gratulationsschreiben oder, wie Cobet freier übersetzt, *literae blanditiarum plenae*, nicht *epistolae pro consolatione* oder *consolatorie*, wie die Übersetzung in den Ausgaben von A. Casaubonus und H. G. Huebner lautet, wahrscheinlich mit Bezugnahme auf Memnon bei Phot. Biblioth. p. 227 a 4, ed. Bekk., der die Niederlage des Antigonos in einer Seeschlacht erwähnt. Wie alt Arkesilaos gewesen, als er den Autolykos hörte, läßt sich ziemlich genau bestimmen. Ihre gemeinsame Vaterstadt war Pitane, und dort traten sie zuerst in Verkehr mit einander. Dann reiste Arkesilaos mit Autolykos nach Sardes, hielt sich später eine Zeit lang in Chios auf und ging von dort nach Athen, wo er zunächst an den Musiker Xanthos, dann an Theophrast sich als Schüler anschloß, zuletzt aber zu dem Akademiker Krantor überging (Diog. 4, 28—30. 3). Damals war Arkesilaos noch *νεανίσκος* und wurde von Krantor, der ihn schwärmerisch liebte (*ἐρωτικῶς διατεθείς*), mit einem Verse des Euripides als »Jungfrau« begrüßt. Wir werden also die Zeit, wo er den Autolykos in Pitane hörte, nicht später als in sein fünfzehntes Lebensjahr, i. i. in das J. 300, versetzen können.

4) Die alexandrinischen Gelehrten pflegten für die *ἀκμή* eine bestimmte Altersstufe, nämlich das vierzigste Lebensjahr, anzusetzen. Vergl. Th. Bergk Griechische Literaturgesch. I S. 300 f., H. Diels a. a. O. S. 42 f. Hiernach rechnet der letztere S. 47 Olymp. 126, 2 = 275 als das mittlere Jahr der *ἀκμή* des Arkesilaos. Die Vorsteherschaft der Akademie kann er erst einige Jahre später angetreten haben. Denn Polemo, welcher seinem Lehrer Xenokrates im J. 344 als Vorsteher gefolgt war (Zeller II, 4, S. 844), starb nach Eusebios Olymp. 126, 4 = 273 (Euseb. chronic. ed. A. Schoene I p. 120, vers. Armen.), während die Überlieferung bei Hieronymus ebenda p. 121 statt dessen Olymp. 127, 3 oder 128, 4 setzt. Zeller S. 846 entscheidet sich für Olymp. 127, 3 = 270. Folgen wir der armenischen Übersetzung, so bleibt für Polemo noch immer eine Amtsdauer von 44 Jahren. Während dieser langen Zeit haben dem Polemo der etwa gleichaltrige Krates und der nicht viel jüngere Krantor zur Seite gestanden (Zeller S. 846 f.). Krantor ist vor Polemo gestorben; der hochbetagte Krates kann seinen Altersgenossen nicht allzulange überlebt haben. Wir werden also von der Summe von 32 Jahren, welche zusammen auf die Vorsteherschaften des Krates und Arkesilaos entfallen, einen verhältnißmäßig nur kleinen Theil dem Krates zuschreiben, so daß für Arkesilaos, nach annähernder Schätzung, eine Amtsdauer von etwa 25 Jahren bleibt, mithin der Antritt des Scholarchats ungefähr in sein 50. Lebensjahr = 266 v. Chr. zu setzen ist. Allein auf der Höhe seines Rufes als Lehrer der Philosophie stand er gewiß schon früher. Die Notizen bei Diogenes 4, 39 f. stellen außer

Das wenige, was wir über Euklids Zeitalter wissen, hat bereits Proklos in seinem Kommentar zum ersten Buche der Elemente Euklids in eine passende Formel zusammengefasst¹⁾, Euklid war jünger als die unmittelbaren Schüler Platons ($\div 34$) und älter als Archimedes (287–212) und Eratosthenes (276–194) und seine Blüthe ist etwa gleichzeitig mit der Regierung des ersten Ptolemäos (306–283), oder im Mittel um 295 anzusetzen.

Aus den bisher aufgestellten Daten scheint ohne weiteres hervorzugehen, daß Autolykos und Euklid Zeitgenossen gewesen sind. Indeß ist zu bedenken, daß wir nur mit unsicheren Näherungswerthen rechnen konnten. Im Mittel haben wir Autolykos um anderthalb Jahrzehnte vor Euklid angesetzt; die wirkliche Differenz kann aber leicht eine größere gewesen sein. Vergleichen wir die Epochen von Autolykos und Aristotheros einerseits und diejenigen ihrer Schüler Arkesilaos und Aratos andererseits. Jene beiden Lehrer waren vermuthlich um ein Menschenalter früher anzusetzen, als diese ihre Schüler. Sollen wir nun Euklid gleichaltrig mit Autolykos, oder zwischen letzterem und Arkesilaos, oder endlich gleichaltrig mit Arkesilaos ansetzen? Das erstere ist unwahrscheinlich, das zweite scheint durch die vorher ermittelten Daten gegeben zu sein, aber auch das dritte liegt nicht außer dem Bereiche der Möglichkeit. Wir setzten im obigen den Autolykos annähernd um 35 Jahre älter als seinen Schüler Arkesilaos an; niemand aber wird ablängnen

Zweifel, dass er zu seiner ἀκμή gelangt ist während der Reihe von Jahren in welcher sein Freund Hierokles die makedonische Besatzung im Peiräeus und in Munychia befehligte, d. i. während einer Periode, die vor 278 begonnen und bald nach 266 geendigt hat (Droysen Gesch. des Hellenismus III² 4, S. 95. 194.. 227), also wahrscheinlich vor dem J. 270, nicht erst nach demselben. Damit stimmt der Bericht bei Plutarch (adv. Coloten p. 442 EF) über den Ruf, dessen der Philosoph zu Lebzeiten Epikurs ($\div 270$) sich erfreute. Daß eine solche Blüthe unabhängig von der Vorsteherchaft sein konnte, lehrt ein Vergleich mit Krates und Krantor. Der letztere, dem Horaz (Epist. 1, 2, 4) dieselbe Bedeutung für die Akademie wie dem Chrysippos für die Stoa, zuweist, ist zeitlebens nur Lehrer an der Akademie gewesen. Auch Krates, der bereits hochbejahrt war, als sein Altersgenosse Polemo starb, hat lange vorher seinen Ruf als Lehrer der Philosophie begründen müssen; während der wenigen Jahre, welche in günstigsten Falle auf sein Scholarchat gerechnet werden können, wäre dazu wahrlich nicht die Zeit gewesen.

1) Procl. in I Eucl. elem. ed. Friedlein p. 68, 6—20, Cantor Vorlesungen über Gesch. der Mathem. I S. 223 f., Heiberg Studien über Euklid S. 25

ollen, daß er, da er einen Fünfzehnjährigen unterrichtete, auch wirklich älter gewesen sein kann. Doch wie dem auch sei, jedenfalls ist es zulässig zu sagen, daß seine schriftstellerische Thätigkeit vor 300 v. Chr. fiel; andererseits aber steht nichts der Annahme entgegen, daß Euklid erst nach dem J. 300 mit der Abfassung seiner Werke begonnen habe.

Somit haben wir die Formel gefunden, bei welcher wir ortan zu verbleiben haben. Die Nachrichten sowohl über die Lebenszeit des Autolykos als des Euklid sind so unsicher und ehnbar, dass daraus allein nimmermehr eine klare Entscheidung, ob beide gleichaltrig waren oder um wie viel der eine älter war als der andere, sich wird ableiten lassen. Aber die noch erhaltenen Werke derselben werden uns vermuthlich Auskunft geben, wer von beiden früher, wer später geschrieben hat.

Bei dieser Vergleichung kommen von den Schriften Euklids zunächst die *Phänomena* in Betracht.

Während Euklid bei der Zusammenstellung seiner *στοιχεῖα* irgend einen Anlaß hatte, auf die Bücher des Autolykos, welche doch wesentlich astronomischen Inhalts sind, Bezug zu nehmen, mußten für ihn in seinen Elementen der Astronomie, welche *φανόμενα* betitelte, die Berührungspunkte mit Autolykos' Schrift *περὶ σφαίρας κινουμένης* um so zahlreicher sein.

Schon ein erster vergleichender Überblick läßt erkennen, daß das Buch *περὶ σφαίρας* älter sein muß als die *Phänomena*, und diese Wahrnehmung wird immer mehr bestätigt, je näher man auf den Inhalt beider Werke eingeht¹⁾. Alle einschlägigen Sätze des Autolykos werden von Euklid benutzt, ja zum Theil wörtlich citirt. Besonders bemerkenswerth ist die Fassung der Worte in Propos. 2 (p. 564 Gregor.): *ὅτι μὲν οὖν ὁ διὰ τῶν πόλων τῆς σφαίρας πρὸς τὸν ΒΕΓ ὀριζόντια δις ὀρθός ἐστι, δέδεικται*, womit auf die 40. Proposition des Autolykos ausdrücklich Bezug genommen wird²⁾. Auch die Terminologie des Autolykos behält Euklid im wesentlichen bei und gestattet sich nur insoweit Abweichungen, als der besondere Inhalt seiner Schrift eine Verein-

1) Vergl. Nokk S. 45 und Heiberg S. 41—43 der oben S. 435 Anm. 4 citirten Schriften.

2) Nokk S. 45, Heiberg S. 41. Daß zu *δέδεικται* etwa noch hinzugefügt wäre *ὑπὸ Αὐτολύκων ἐν τῷ περὶ σφαίρας*, darf niemand erwarten; denn nirgends führt Euklid die von ihm benutzten früheren Autoren namentlich an.

fachung der von seinem Vorgänger gewählten Ausdrücke und damit zugleich eine kürzere Fassung der Sätze desselben ermöglicht.

Denn Autolykos setzt ganz abstract eine um ihre Achse sich bewegende Kugel voraus und bildet demgemäß die mathematischen Kunstausrücke. Während er also jede Beziehung auf die scheinbare Bewegung der Himmelskugel absichtlich vermeidet, sind für Euklid alle damit zusammenhängenden Erscheinungsformen die Grundlage seines Werkes. Das Buch *περὶ σφαίρας* kennt nur Punkte (*σημεῖα*) auf der Kugeloberfläche, keine Gestirne (*ἄστρα*) am Himmelsgewölbe¹⁾; ebenso wenig können darin die Ausdrücke *μεσημβρινός* (Meridian), *ισημερινός* (Aequator), *ζωδιακός*, *τροπικοί* erscheinen; auch mit *ὀρίζων* hat es wie wir sofort sehen werden, seine besondere Bewandniß. Euklid definirt p. 561 *μεσημβρινός δὲ κύκλος καλεῖσθαι ὁ δὲ τῶν πόλων τῆς σφαίρας καὶ ὀρθὸς πρὸς τὸν ὀρίζοντα*; bei Autolykos dagegen heißt der entsprechende Kreis lediglich *ὁ διὰ τῶν πόλων τῆς σφαίρας κύκλος*²⁾. Den *ισημερινός* im astronomischen Sinne erwähnt vergleichsweise der Scholiast zu *περὶ σφαίρας* Proposition 4, der Verfasser selbst aber spricht nur von einem *μέγιστος κύκλος πρὸς ὀρθὰς ὢν τῇ ἄξει*. In Proposition 11 wird streng mathematisch und ohne Rücksicht auf den besonderen Fall der Stellung der Erdachse zur Ekliptik bewiesen, unter welchen Bedingungen ein zur Achse der Kugel schief stehender größter Kreis in jedem Punkte eines gewissen Bogens eines anderen schiefen Kreises sowohl auf- als untergehen. Die Fassung des Lehrsatzes muß, eben wegen der Allgemeinheit der Voraussetzungen, eine ziemlich umständliche sein. Nachdem dies aber einmal von Autolykos erledigt worden ist, erwacht für Euklid in dem Beweise zur 7. Proposition der *Phänomena* (p. 570) der Vortheil einer bedeutenden Abkürzung, denn er schließt einfach in folgender Weise: *ὅτι μὲν οὖν ὁ τῶν ζωδιακῶν κύκλος κατὰ πάντα τόπον τοῦ ὀρίζοντος τὸν μεταξὺ τῶν τρο-*

1) Allerdings bietet die Überlieferung an einer Stelle (p. 34, 1) *ἄστρα*, wo wir *σημεῖα* erwarten, und kurz vorher (p. 34, 13) *ὑπὲρ γῆν στα-* *ὑπὲρ τὸν ὀρίζοντα*. Allein der im übrigen durchaus consequente Gebrauch des Schriftstellers beweist, daß wir hier spätere Umbildungen des ursprünglichen Textes vor uns haben. Vergl. die *adnotatio critica* p. XXX meiner Ausgabe, und den Index unter den betreffenden Wörtern.

2) *Περὶ σφαίρας* Propos. 10. Vergl. R. Wolf Geschichte der Astronomie S. 115, Heiberg a. a. O. S. 42 f.

αὐτὸν ἀνατέλλει τε καὶ δύνει, φανερόν, ἐπειδήπερ μειζόνων γάπτεται κύκλων ἢ ὧν ὁ ὀρίζων ἐφάπτεται. Hier ist in dem chlußsatze (hinter ἐπειδήπερ) das Citat von *περὶ σφαίρας* 11 enthalten, die vorhergehenden Worte aber bedeuten, daß die astronomischen Begriffe Zodiacus, Horizont, Wendekreise der Reihe nach denjenigen Voraussetzungen entsprechen, welche Autolykos auf rein mathematischem Wege in seiner 11. Proposition construirt.

Nach diesen Vorbemerkungen wird es leicht sein zu zeigen, wie aus dem Sprachgebrauche des Autolykos das Wort *ὀρίζων* zu der uns geläufigen Bedeutung sich entwickelt hat. Autolykos geht von der einfachen Anschauung aus, daß dem Beschauer einer Kugeloberfläche, selbstverständlich unter Voraussetzung einer geeigneten Entfernung, nur die eine Hälfte der Oberfläche sichtbar, die andere aber unsichtbar ist. Von dem größten Kreise, welcher die sichtbare Hälfte von der dunklen Hälfte scheidet, heißt es: *ὀρίζει τό τε φανερόν τῆς σφαίρας καὶ τὸ ἀφανές*, oder ähnlich¹⁾. Wird die Kugel um ihre Achse gedreht, so bleibt diese Kreisebene unbeweglich, was schon zu des Autolykos Zeiten gewiß in ganz ähnlicher Weise dargestellt worden ist, wie es noch heutzutage an jedem Himmelsglobus zu sehen ist. In dem Buche *περὶ σφαίρας* leitet sich nun hieraus zunächst die participiale Bezeichnung ab: *ὁ ὀρίζων ἐν τῇ σφαίρᾳ κύκλος τό τε φανερόν τῆς σφαίρας καὶ τὸ ἀφανές*; um aber nicht immer diese umständliche Redeweise zu wiederholen, läßt der Schriftsteller nicht selten die aus dem Zusammenhang sich ergebenden Beifügungen weg und gebraucht *ὀρίζων* allein, immer jedoch so, daß *κύκλος* aus dem Vorhergehenden zu wiederholen oder stillschweigend hinzu zu denken ist. Auch in der Schrift *περὶ ἐπιτολῶν καὶ δύσεων* wird im wesentlichen an diesem Gebrauche festgehalten. Noch im 2. Buch (p. 112, 24) finden wir die ursprüngliche Form fast vollständig erhalten: *ἔστω ὀρίζων τὸ φανερόν καὶ τὸ ἀφανές ὁ AB, καὶ τροπικοὶ μὲν ἔστωσαν οἱ ΓΑ ΕΖ, ἰσημερινὸς δὲ ὁ ΗΘ, ὁ δὲ τῶν ζῳδίων κύκλος ὁ ΚΗΛΘ*, und bald darauf (p. 120, 1): *ἔστω ὀρίζων ὁ AB τὸ φανερόν καὶ τὸ ἀφανές τῆς σφαίρας, ζῳδιακὸς δὲ ὁ ΓΑ*; dann findet sich kürzer *ὀρίζων κύκλος*, endlich auch *ὀρίζων*

1) Über diesen und die folgenden Ausdrücke gibt mein Index zu Autolykos unter *ὀρίζειν* und *ὀρίζων* den näheren Ausweis.

allein, letzteres vielleicht etwas häufiger als in dem Buche *περὶ σφαίρας*, aber immer gemäß dem dort beobachteten Sprachgebrauche. Dies ist um so bemerkenswerther, als in der Schrift *περὶ ἐπιτολῶν*, wie die oben angeführten Stellen zeigen, der Begriff »Horizont« lediglich im astronomischen Sinne vorkommt, für jeden Punkt der Erdoberfläche (welche als ruhend zu denken ist) die durch diesen Punkt normal zur Scheitellinie gelegte Ebene bezeichnend¹⁾. Dies hat Euklid in seinen *Phänomena* von vornherein festgestellt, und demgemäß ist ihm *ὀρίζων* nicht mehr eine Verbalform wie bei seinem Vorgänger, sondern eine ursprünglich adjectivische und durch die stehende Weglassung von *κύκλος* substantivisch gewordene Form. Dies zeigt sich schon in der Definition p. 564: *ὀρίζων δὲ καλεῖσθαι τὸ δι' ἡμῶν ἐπίπεδον ἐκπίπτον εἰς τὸν κόσμον καὶ ἀφορίζον τὸ ὑπὲρ γῆς ὁρώμενον ἡμισφαίριον* (scil. τοῦ κόσμου), und so wird der Ausdruck gleichmäßig in der ganzen Schrift gebraucht²⁾.

Doch wir kehren zu des Autolykos Buch über die Kugel zurück. Dasselbe ist von Euklid in seinen *Phänomena* allenthalben, wo sich Anlaß dazu bot, benutzt worden. Umgekehrt läßt sich in dem Buche über die Kugel keine Bezugnahme auf die *Phänomena* erkennen. Wollte man nun sagen, daß, wie es ein griechisches Lehrbuch der Sphärik längst vor Theodosios gegeben hat, ebenso auch vor dem Buche des Autolykos *περὶ σφαίρας* vielleicht eine andere ältere Schrift ähnlichen Inhalts existirt habe und daß Euklid diese Schrift benutzt haben könne, mithin der Beweis für die Priorität des Autolykos vor Euklid immer noch nicht erbracht sei, so scheint es nicht schwierig, auch diesen Einwand zu entkräften. Das Buch des Autolykos gehört seiner ganzen Fassung nach einer Periode der mathematischen Litteratur an, welche um einen Schritt vor Euklid zurückliegt; der letztere dagegen hat benutzt, was die Früheren, unter andern Autolykos, ihm boten, er hat in der Nomenclatur,

1) Der Unterschied zwischen dem wahren oder astronomischen und dem scheinbaren Horizont kommt für die alte Astronomie nicht in Betracht.

2) Daß auch im Sinne Euklids bei *ὁ ὀρίζων*, wie bei *ὁ ζῳδιακός*, *ὁ μεσημβρινός* u. s. w., jedesmal *κύκλος* zu suppliren ist, bedarf kaum besonderer Erwähnung. Nach dem älteren Sprachgebrauch erscheint *ὁ ὀρίζων* *κύκλος* noch einigemal zu Anfang der Beweisführungen (Propos. 2. 8. 11. 12. 13. 14); häufiger fehlt *κύκλος* auch an dieser Stelle (Propos. 3—7. 9. 10. 15—18); regelmäßig fehlt es in den Propositionen selbst und in dem Fortgang der Beweisführungen.

in der Gruppierung der Lehrsätze, in der Abfassung der Beweise eine höhere Stufe der mathematischen Methode erstiegen. Hätte Autolykos erst dann geschrieben, als die Phänomena bereits bekannt geworden waren, so konnte er diesen Fortschritt nicht ignoriren, oder er würde, wenn er es doch gethan hätte, sich einen Namen gemacht haben mit einem solchen, hinter der Höhe der Wissenschaft zurückgebliebenen Werke. Wenn also ein Buch über die Kugel doch einen Namen sich erworben und es in die neuere Zeit sich erhalten hat, so muß es in der Gestalt, wie es überliefert ist, vor Euklid geschrieben und als ältere Quellschrift geschätzt worden sein. Gewiß hat auch Autolykos seinerseits ältere, ihm vorliegende Quellen benutzt, aber nach dem Befund der auf uns gekommenen Überlieferung ist sein Buch über die Kugel, als noch im vierten Jahrhundert geschrieben und der Epoche des Eudoxos möglichst nahe stehend, diejenige Quelle, über welche hinaus zu gehen wir keinen Anlaß haben.

Weiter aber ist im Vorhergehenden erwiesen worden, daß, ebenso wie das Buch über die Kugel, so auch die Schrift *περὶ επιτολῶν καὶ δύσεων* deutlich den Stempel der voreuklidischen Epoche an sich trägt. Mag hier auch, besonders im zweiten Buche, manche spätere Zuthat hinzugekommen sein, der Grundstock des Werkes ist sicher nicht jünger als das Buch über die Kugel. Und wenn doch in den Beweisführungen über die Auf- und Untergänge zwei Sätze benutzt sind, deren Analoga wir heutzutage in Euklids Phänomena finden, so dürfen wir deshalb nicht das ältere Werk zu einem nacheuklidischen machen wollen. Von des Eudoxos mathematischem und astronomischem Wissen ist zwar nur eine spärliche Überlieferung auf uns gekommen, aber dieses Wenige reicht hin um außer Zweifel zu stellen, daß die beiden Sätze, welche wir jetzt als 6. und 11. Proposition der euklidischen Phänomena kennen, schon zu Eudoxos Zeit wohl bekannt gewesen und wissenschaftlich erwiesen worden sind. Wenn also Euklid hier eine ältere Quelle benutzt hat, so stand dieselbe auch dem Autolykos offen.

Wir haben nun nachträglich noch die betreffenden Stellen bei Autolykos nachzuweisen. *Περὶ επιτολῶν καὶ δύσεων* I, 4 u. 62, 15 wird folgender Satz als bereits erwiesen citirt: καὶ πάλιν τὰ ἐπὶ τοῦ τῶν ζῳδίων κύκλου ἄστρα τὰ κατὰ διάμετρον ὄντα κατὰ συνζυγίαν ἀνατέλλει τε καὶ δύει, τοῦ ἄρα

A δύνοντος τὸ κατὰ διάμετρον αὐτῷ τὸ *Γ* ἀνατέλλει u. s. w. Mit nur unerheblichen Abänderungen wird derselbe Satz auch I, 6 p. 72, 8 und 12 p. 96, 3 angeführt¹⁾, während an zwei anderen Stellen der Zusatz τὸ κατὰ διάμετρον genügt, um die Berufung auf dasselbe Theorem anzudeuten²⁾. Häufiger noch wird dasselbe stillschweigend als bereits anderswo erwiesen vorausgesetzt³⁾. Nach allem kann es nicht zweifelhaft erscheinen, daß Autolykos diesen Satz in seiner Quelle folgendermaßen formulirt vorfand:

τὰ ἐπὶ τοῦ τῶν ζῳδίων κύκλου ἄστροι τὰ κατὰ διάμετρον ὄντα κατὰ συζυγίαν ἀνατέλλει τε καὶ δύνει

während Euklid, indem er den Satz als 6. Proposition seiner Phänomena aufnahm, zu Anfang eine kleine Abkürzung eintreten ließ und eine weitere Bestimmung unmittelbar hinzufügte:

τὰ ἐπὶ τοῦ ζῳδιακοῦ κύκλου ἄστροι τὰ κατὰ διάμετρον ὄντα κατὰ συζυγίαν ἀνατέλλει τε καὶ δύνει ὁμοίως δὲ καὶ τὰ ἐπὶ τοῦ ἰσημερινοῦ.

Wenn ferner Autolykos II, 4 p. 108, 24 sagt: τῆς γὰρ *EZ* περιφερείας ἀνατελλούσης ἢ κατὰ διάμετρον αὐτῇ ἢ *ΓΗ* δύνει τῆς δὲ *EA* δυνούσης ἢ κατὰ διάμετρον ἀνατέλλει, so reicht diese abgekürzte Anführung zwar nicht dazu aus, das Theorem wieder herzustellen, auf welches, als in einer älteren Quelle vorliegend er sich hier beruft; aber wir dürfen mit größter Wahrscheinlichkeit vermuthen, daß dasselbe ähnlich gelautet habe, wie in Euklids Phänomena die 11. Proposition: τοῦ τῶν ζῳδίων κύκλου τῶν ἴσων τε καὶ ἀπεναντίον περιφερειῶν ἐν ᾧ χρόνῳ ἢ ἑτέρα ἀνατέλλει, ἢ ἑτέρα δύνει· ἐν ᾧ δὲ ἢ ἑτέρα δύνει, ἑτέρα ἀνατέλλει⁴⁾.

1) Die Wiederholung des Artikels τὰ vor κατὰ διάμετρον unterbleibt p. 72, 9 und 96, 3; statt ἐπὶ τοῦ τῶν ζῳδίων κύκλου ist kürzer ἐπὶ τοῦ ζῳδιακοῦ gesetzt p. 96, 3.

2) II, 12 p. 140, 13: τοῦ δὲ *H* ἀνατέλλοντος τὸ κατὰ διάμετρον τὸ δύνει, und II, 18 p. 158, 18: τὸ *Δ* ἔϋον ἀνατέλλει, τὸ δὲ κατὰ διάμετρον τὸ *Γ* ἔϋον δύνει.

3) I, 4 p. 66, 11 und 68, 11; II, 8 p. 130, 18; 12 p. 140, 6 und 142, 2; 14 p. 146, 9; 15 p. 148, 20; 16 p. 152, 3; 17 p. 154, 7 und 9.

4) Wenn der Scholiast zu der obigen Stelle des Autolykos διὰ τοῦ τῶν φαινομένων anmerkt, so liegt entweder ein Mißverständniß oder der Fehler eines Abschreibers vor.

Wir haben nun ferner die Elemente des Euklid mit den Schriften des Autolykos zu vergleichen. Daß der Zusammensteller der *στοιχεῖα* keinen Anlaß hatte, auf die Sätze des Autolykos Bezug zu nehmen, ist schon oben (S. 143) bemerkt worden. Umgekehrt finden wir bei dem letzteren einige Lehrsätze theils ausdrücklich citirt, theils stillschweigend benutzt, welche uns als Bestandtheile der Elemente Euklids überliefert worden sind.

Autolykos schreibt in der 7. Proposition *περὶ σφαίρας* (p. 8, 4—7): *καὶ ἐπεὶ δύο ἐπίπεδα παράλληλα τὰ AB ΓΔ ὑπὸ τινος ἐπιπέδου τοῦ ΖΘ τέμνεται, αἱ κοινὰ ἄρα αὐτῶν τομαὶ ἢ KM ἢ AN εὐθεῖαι παράλληλοι εἰσιν.* Dies ist gerade so, wie an den früher besprochenen Stellen, wo die Benutzung einer älteren Sphärik durch Autolykos nachzuweisen war¹⁾, ein Satz in angewandter Form, aus welchem sich das allgemein gefaßte Theorem, welches der Schriftsteller benutzt hat, folgendermaßen wieder herstellen läßt:

ἐὰν δύο ἐπίπεδα παράλληλα ὑπὸ τινος ἐπιπέδου τέμνηται, αἱ κοινὰ αὐτῶν τομαὶ παράλληλοι εἰσιν.

Diesen Satz nun hat Euklid wörtlich, nur mit einer unerheblichen Änderung in der Wortstellung²⁾, als 16. Theorem in das XI. Buch seiner Elemente aufgenommen.

Auf einen Satz der elementaren Lehre vom Kreise, welchen wir jetzt als 10. Proposition des III. Buches bei Euklid finden *κύκλος κύκλον οὐ τέμνει κατὰ πλείονα σημεία ἢ δύο*« bezieht sich Autolykos *περὶ σφαίρας* Propos. 8 (p. 32, 2—4) mit den

1) Oben S. 129—133.

2) Statt *ὑπὸ τινος ἐπιπέδου*, wie Autolykos citirt, ist bei Euklid sowohl in der Proposition als am Ende der Beweisführung (p. 44, 16 Heiberg) *ὑπὸ ἐπιπέδου τινός* ohne Variante überliefert. So also hat Euklid die Worte gestellt, während Autolykos in seiner Quelle *ὑπὸ τινος ἐπιπέδου* and. Denn daß der Text des voreuklidischen Lehrbuches, welches diesen Abschnitt der *στοιχεῖα* behandelt hat, in der That so lautete, beweisen die Citate bei Theodosios, welche aus der Sphärik des vierten Jahrhunderts v. Chr. unverändert beibehalten sind und somit zugleich die voreuklidische Form eines Satzes der Elemente aufbewahrt haben. Vergl. Theodos. sphaer. ed. Nizze II, 40 p. 28, 18—20; III, 4 p. 63, 33—35 und 63, 36—64, 2; I p. 67, 19 fg.; 8 p. 74, 12—14; 11 p. 77, 10—12, und den oben S. 135 f. gegebenen Nachweis, daß von den hier aufgeführten Propositionen II, 40 und III, 4 voreuklidisch sind. Nur einmal, nämlich II, 47 p. 41, 10—12, ist bei Theodosios die euklidische Wortstellung *ὑπὸ ἐπιπέδου τινός* überliefert.

Worten: εἰ γὰρ οὐκ ἐφαρμόσει, δύο κύκλοι τεμοῦσιν ἀλλήλους κατὰ πλείονα σημεία, ὅπερ ἐστὶν ἄτοπον.

Wenn ferner Autolykos in Propos. 4 (p. 14, 4), nachdem er bewiesen hat, daß sowohl der Kreis ΓA als der Kreis AB normal zur Achse der Kugel sind, weiter schließt: παράλληλα ἄρα ἐστὶν ὁ ΓA κύκλος τῷ AB κύκλῳ, so setzt er dasselbe Theorem voraus, welches bei Euklid XI, 14 lautet: πρὸς ἐπίπεδα ἢ αὐτῇ εὐθείᾳ ὀρθή ἐστίν, παράλληλα ἔσται τὰ ἐπίπεδα. Ebenso beruht die Schlußfolgerung in Propos. (p. 26, 7): ἐκάτερος τῶν AB $AB\Delta\Gamma$ κύκλων ὀρθός ἐστι πρὸς τὸν $HZ\Theta$. καὶ ἡ κοινὴ ἄρα τομὴ ἢ τῶν AB $\Gamma\Delta B\Lambda$ ἢ AB ὀρθή ἐστίν πρὸς τὸν $HZ\Theta$ κύκλον, auf demjenigen Lehrsatz, welcher uns als 19. Proposition des XI. Buches der Elemente überliefert ist: ἐὰν δύο ἐπίπεδα τέμνοντα ἀλλήλους ἐπιπέδῳ τινὶ πρὸς ὀρθὰς ᾖ, καὶ ἡ κοινὴ αὐτῶν τομὴ τῷ αὐτῷ ἐπιπέδῳ πρὸς ὀρθὰς ἔσται. Unmittelbar darauf fährt Autolykos fort (p. 26, 10): καὶ πρὸς πάσας ἄρα τὰς ἀπτομένας αὐτῆς ἐν τῷ $HZK\Theta$ ἐπιπέδῳ ὀρθή ἐστίν ἡ AB . Dieser Schluß beruht auf einem Satze, der uns zwar nicht überliefert, wohl aber leicht durch Umkehrung der 3. Definition desselben Buches der Elemente herzustellen ist, wie folgt: ἐὰν εὐθεῖα πρὸς ἐπίπεδον ὀρθὴ ᾖ, καὶ πρὸς πάσας τὰς ἀπτομένας αὐτῇ εὐθείας καὶ οὖσας ἐν τῷ ἐπιπέδῳ ὀρθὰς ποιῇ γωνίας¹⁾.

In der Beweisführung zur 2. Propos. περὶ σφαίρας (p. 10 3—5) wird von der Ähnlichkeit zweier Bogen desselben Kreises auf deren Gleichheit geschlossen, mithin ein Satz von der Art vorausgesetzt, wie ihn der Scholiast zu dieser Stelle der Sache nach richtig, jedoch in einer Fassung von offenbar jüngerem Ursprung, mittheilt: αἱ ἐν τῷ αὐτῷ κύκλῳ περιφερεῖαι ὅμοιαι ἴσαι εἰσὶ. Besser im Ausdruck und mehr im Geiste der euklidischen Elemente heißt es in den Scholien zu Theodosios²⁾: τὰ γὰρ ὅμοια ἢ ἐνὸς κύκλου ὄντα ἢ δύο ἴσων κα

1) Auch in der Sphärik des Theodosios wird mehreremals auf diesen Satz Bezug genommen, welcher in den Scholien zur Sphärik an zwei Stellen als ἀντιστοροφὴ τοῦ ὅρου, nämlich der 3. Definition des 11. Buches der Elem., bezeichnet wird. In dem obigen Versuche einer Wiederherstellung der umgekehrten Definition ist anstatt ποιῇ auch die Form ποιήσει zulässig.

2) Jahrbücher für Philologie herausg. von Fleckeisen 1883 S. 418 a. E. und ähnlich in der oben (S. 149 ff.) besprochenen Scholiensammlung des Scholion zu Theodos. Sphär. III Propos. 13 p. 80, 33.

τα ἐστίν. nur wird durch die allgemeine Fassung τὰ ὅμοια ine Schwierigkeit umgangen, auf welche wir jetzt etwas näher inzugehen haben.

Autolykos spricht, wie eben bemerkt wurde, von Kreisogen (περιφέρειαι); allein im dritten Buche des Euklid, in welchem wir zunächst Auskunft suchen, erscheinen nirgends μοιαι περιφέρειαι, sondern nur ὅμοια τμήματα κύκλων, . i. ähnliche Kreissegmente (vergl. III def. 11, propos. 3 und 24). Deshalb glaubte ich früher¹⁾ auf Elem. VI, 33 zurückgehen zu sollen, wo die Verhältnisse der Bogen gleicher Kreise gleichgesetzt werden den Verhältnissen der auf den Bogen stehenden Winkel²⁾. Was von den Kreisbogen überhaupt gilt, mußte auch von ähnlichen Kreisbogen gelten; zu ähnlichen Kreisbogen aber gehören gleiche Centri- oder Peripheriewinkel (Elem. III def. 11); es stehen also zwei solche Winkel zu einander im Verhältniß des Gleichen zum Gleichen. Also stehen auch die ähnlichen Bogen zweier gleichen Kreise zu einander im Verhältniß des Gleichen zum Gleichen, d. h. sie sind einander gleich. Was aber von den ähnlichen Bogen zweier gleichen Kreise gilt, das gilt auch von den ähnlichen Bogen eines und desselben Kreises³⁾. Doch fürchte ich, daß diese ganze Schlußfolgerung allzu umständlich und eine einfachere noch zu suchen ist. Die Schwierigkeit liegt selbstverständlich nicht in der Sache, sondern lediglich in der Form, wenn anders man an dem Erforderniß festhält, daß die Beweise genau nach dem Wort-

1) Autol. p. 11 adn. 4.

2) Ἐν τοῖς ἴσοις κύκλοις αἱ γωνίαι τὸν αὐτὸν ἔχουσι λόγον ταῖς περιφερείαις, ἐφ' ὧν βεβήκασιν, ἕαν τε πρὸς τοῖς κέντροις ἕαν τε πρὸς ταῖς περιφερείαις ὡς βεβήκωσι.

3) Da Euklid III def. 11 nicht von ähnlichen Peripherien, sondern von ähnlichen τμήματα κύκλων spricht, so verwies ich zu Autol. p. 11 adn. 4 und suppletorisch auf Elem. III, 28. Denn aus I, 4 in Verbindung mit III def. 1 geht hervor, daß in gleichen Kreisen die Sehnen gleicher Winkel einander gleich sind, und nach III, 28 schneiden diese Sehnen gleiche Peripherien ab, sodaß nun auch die ähnlichen τμήματα, wie vorher die ähnlichen περιφέρειαι, in diesem besonderen Falle als einander gleich nachgewiesen sind. — Anderweit habe ich zu Autol. p. 69 adn. 1 die Schlußfolgerung von der Ähnlichkeit der Peripherien gleicher Kreise auf deren Gleichheit angedeutet durch Bezugnahme auf Elem. III def. 11 u. propos. 6; doch war an jener Stelle anstatt der 2. Propos. von Autol. de sphaera vielmehr die 1. Definition desselben Buches heranzuziehen, wonach die Kreise auf Euklid sich erledigen.

laut der auf uns gekommenen Überlieferung, das ist in diesen Falle genau nach den Elementen Euklids, geführt werden Gegeben sind, wie bereits erwähnt, zwei ähnliche Bogen desselben Kreises. Es wird nun zu schließen sein und nöthiger falls auf apagogischem Wege¹⁾ bewiesen werden müssen, daß ähnliche Bogen auch ähnliche Segmente voraussetzen. Hiernach kann man wörtlich auf Elem. III def. 11 sich berufen und dadurch die Gleichheit der auf den gegebenen ähnlichen Bogen stehenden Winkel erweisen. Dann ist einzuschalten, daß es keinen Unterschied macht, ob in einem und demselben Kreise zwei gleiche Winkel, oder in zwei gleichen Kreisen je einer genommen werden, und hieraus endlich ist nach III, 26 glatt auf die Gleichheit der Peripherien zu schließen, derer Ähnlichkeit von Anfang herein gegeben war. Diese ganze Argumentation war möglicherweise einst zusammengefasst in einem Hülfsatz, welcher denselben Sinn hatte wie die oben (S. 150 f.) aus den Scholien angeführten Sätze, dessen Wortlaut aber nach Autolykos p. 40, 3—5 und im Vergleich mit Euklid Elem. III, 27 folgendermaßen herzustellen sein würde: *ἐν τοῖς ἴσοις κύκλοις αἱ ὁμοίαι περιφέρειαι ἴσαι ἀλλήλαις εἰσίν.*

In der Beweisführung zur 12. Propos. *περὶ σφαίρας* (p. 44, 7) hat Autolykos den Diameter eines Kreises ermittelt. Diesen halbirt er und schließt hieraus unmittelbar, daß der Halbierungspunkt das Centrum des Kreises ist. Für diesen Fall kann man sich nicht auf Elem. III, 4 *τοῦ δοθέντος κύκλου τὸ κέντρον εὗρεῖν* berufen, da dort eine Gerade als Normale aus dem Halbierungspunkte einer beliebigen Sehne construirt wird während hier bei Autolykos der Diameter bereits gegeben und auf demselben das Centrum zu suchen ist. Die durchaus elementare Beweisführung muß auf apagogischem Wege aus der Definitionen 15, 16 und 17 des ersten Buches entwickelt worden sein²⁾. Ein Analogon bietet die ebenfalls apagogische Beweisführung in Elem. III, 4.

Endlich ist noch kurz zu erwähnen, daß Autolykos in der Beweisführung zur 7. Proposition (p. 28, 4—4) mit den Worten

1) Dieser Weg ist sicher vorgezeichnet durch den analogen Beweis Elem. III, 23. Auch III, 24 kann verglichen werden.

2) In der Ausgabe des Autolykos p. 45 adn. 2, wo ich auf diese Definitionen verwiesen habe, hat sich leider der Druckfehler 15. 6. 7 stat 15. 16. 17. eingeschlichen.

ἡ ὑπὸ τῶν KMO γωνία ἡ κλίσις ἐστὶν ἐν ἧ κέκλιται ὁ AB κύκλος πρὸς τὸν $AB\Delta\Gamma$ κύκλον u. s. w. höchst wahrscheinlich auf denselben Satz Bezug nimmt, welchen wir als 6. Definition vor dem XI. Buche des Euklid finden.

Soviel über die Lehrsätze der elementaren Geometrie, welche von Autolykos theils ausdrücklich citirt, theils, wie zu vermuthen, stillschweigend benutzt worden sind. Einige von diesen Sätzen sind von Euklid in sein großes Sammelwerk aufgenommen, andere aber wohl um deswillen ausgeschlossen worden, weil sie als Hülffsätze aus anderen Elementarsätzen sich zu ergeben schienen und ihre Überlieferung und Begründung dem lebendigen Unterrichte überlassen bleiben sollte.

Fragen wir nun, woher Autolykos diese Sätze entlehnte, so haben wir zwischen einer älteren und einer jüngeren Quelle zu unterscheiden.

Die jüngere Quelle ist uns vollständig erhalten in den Elementen Euklids; von der älteren Quelle sind nur noch einige Spuren geblieben, aber diese reichen vollkommen aus für den hier vorliegenden Zweck. Nach den Citaten bei Autolykos ist oben (S. 135) eine Reihe von Definitionen und Lehrsätzen zusammengestellt worden, welche einem bereits im vierten Jahrhundert verbreiteten Lehrbuch der Sphärik angehört haben, und es ist von da aus weiter ermittelt worden, welche Sätze der Elementargeometrie als damals schon bekannt, mithin als voreuklidisch zu bezeichnen sind (S. 136—138). Wir werden diese Reihe, um die Vergleichung zu erleichtern, in der nachfolgenden Übersicht **A** wiederholen.

Anderweit haben wir oben Gelegenheit genommen, diejenigen Sätze der älteren Sphärik zusammenzustellen, welche von Euklid in seinen Phänomena unmittelbar oder mittelbar benutzt worden sind (S. 135 Anm. 1). Um aber diese Sätze zu erweisen, brauchte der Verfasser der älteren Sphärik eine Reihe von Elementarsätzen, die wir gegenwärtig zwar nur nach ihrer Fundstätte bei Euklid citiren können, die aber ebenso sicher als die Reihe unter **A** als voreuklidisch zu betrachten sind. Wir werden sie in der nachfolgenden Übersicht unter **B** zusammenstellen.

Endlich fügen wir unter **C** sowohl diejenigen Definitionen, Vorbereitungs- und Lehrsätze der Elemente hinzu, welche Autolykos nach dem obigen Ausweis (S. 149—153) in seinen Schrif-

ten benutzt hat, als diejenigen, welche zum Beweis der ersteren erforderlich waren:

A	B	C
I def. 4. 9-23, αἰτήματα 1-5, κοινὰ ἔννοια 1-4. 7-9, propos. 1-5. 7-20. 22-24. 26-29. 31-34. 41. 46. 47,	I def. 4. 9-23, αἰτήματα 1-5, κοινὰ ἔννοια 1-4. 7-9, propos. 1-5. 7-20. 22-24. 26-29. 31-34. 41. 46. 47,	I def. 4. 9. 10. 13-17, αἰτήμα 2, κοινὰ ἔννοια 1-4. 7-9, propos. 1-5. 7-11. 13. 15-17,
III def. 1. 2. 6-9. 11, propos. 1 cum co- roll., 3. 5. 7. 10. 16. 20-22. 24. 26. 27. 31,	III def. 1. 2. 6-9. 11, propos. 1 cum co- roll., 3. 5. 7. 10. 16. 20-22. 24. 26-29. 31,	III def. 1. 6-9. 11, propos. 1 cum co- roll., 5. 10. 24. 26,
IV propos. 6,	IV propos. 6,	
XI def. 3. 4. 8, propos. 1-11. 13. 14. 16. 18. 19. 38 vulgo.	XI def. 3. 4. 6. 8, propos. 1-11. 16. 18. 19. 38 vulgo.	XI def. 3. 4. 8, propos. 1. 3. 13. 14. 16. 19.

Die Übersichten A und B sind fast identisch, und zwar steht unter A kein Satz, der sich nicht auch unter B befindet. Als Mehr enthält B, im Vergleich mit A, nur III propos. 28 und 29 und XI def. 6, propos. 12. Alles was unter A und B steht, gehört der voreuklidischen Epoche an. Die Sätze unter C finden sich alle bereits verzeichnet sowohl unter A als unter B und sind, wenn auch minder zahlreich, doch offenbar in derselben Weise gruppiert als die Reihe AB, welche aus der älteren Sphärik ermittelt worden war. Es wird hiernach niemand behaupten wollen, Autolykos könne die oben' S. 149—153 behandelten Sätze aus keiner anderen Quelle als den *στοιχεῖα* des Euklid entnommen haben; sondern es ist daneben eine andere ältere Quelle nachgewiesen, aus welcher der Verfasser des von Autolykos benutzten Lehrbuches der Sphärik geschöpft hat. Und daß in der That Autolykos dieselbe Quelle benutzt hat, darauf weist

zunächst die Ähnlichkeit der Gruppierung unter C mit jener unter AB hin. Umgekehrt aber würde nichts unwahrscheinlicher sein, als wenn wir annehmen wollten, daß Euklid, dessen Phänomena jedenfalls das Buch des Autolykos über die Kugel als Quelle voraussetzen, seine Elemente um so viel früher herausgegeben habe, daß diese ihrerseits die Quelle für Autolykos bildeten. Autolykos mußte, um ein in jeder Beziehung so ausgereiftes Werk wie das über die Kugel verfassen zu können, die Elemente der Geometrie schon von Jugend an, jedenfalls nicht später als die Hauptsätze der Sphärik, sich angeeignet haben. Die von ihm benutzte Sphärik aber ist älter gewesen als alle Werke Euklids; also haben auch die Sammlungen von Elementarsätzen, aus welchen er schöpfte, schon vor Euklid bestanden, wie ja bereits auf anderem Wege nachgewiesen worden ist.

Demnach ist mit größter Wahrscheinlichkeit anzunehmen, daß die ganze schriftstellerische Thätigkeit des Autolykos, soweit wir davon Kenntniß haben, derjenigen des Euklid vorausgegangen ist.

Herr *Fleischer* legte das sechste Stück von *Studien über Dozy's Supplément aux dictionnaires arabes* vor (s. die Berichte von diesem Jahre, S. 28—92).

II, 502^a, 3. Die Uebersetzung von مَا كَانَ وَلَا هَانَ عَلَىَّ أَنْ «je devais de toute nécessité entendre ses cris» ist gescheitert an dem aus لَانَ verschriebenen كَانَ. Die Quellenwerke erklären هَانَ durch لَانَ, als gleichbedeutend; demnach ist der Sinn: »es war für mich keineswegs eine leichte Aufgabe, ihr Weinen anzuhören«. Ausser dieser Bedeutungsverwandtschaft verbindet auch die Lautähnlichkeit die von den beiden Stämmen abgeleiteten Adjectiva هَيْنٌ لَيْسَ oder هَيْنٌ لَيْسَ

zu einem asyndetischen Wortpaare von der Gattung اتَّبَاعٌ, M 1938^b

I. Z. und 1939^a, 8.

II, 502^a, 25 flg. Über die neuere Gedichtgattung كَانَ وَكَانَ handelt Dr. *Gies* ausführlich in seiner Promotionschrift: الْفُنُونُ السَّبْعَةُ. Ein Beitrag zur Kenntniss sieben neuerer arabischer Versarten, Leipzig 1879, S. 53—62.

II, 502^b, 4—4. Dass تَكُونُ neben »se mouvoir«, 504^b, 9, auch »ne pas se mouvoir« bedeute, ist an und für sich unglaublich. Wenn M 1808^b, 43 und 44, تَكُونُ durch تَحْرُكُ, sich bewegen, sich regen, erklärt, so ist dies soviel als thätig sein, wirken, eigentlich: sich als seiend bethätigen. Jenes praegnante sich regen, — wie im Sprichworte الْحَرَكَةُ بَرَكَاتٌ, Sich regen bringt Segen —, liegt auch den meisten An-

vendungen von تَحَرَّكَ Supplément, I, 275^b und 276^a zu Grunde.

— Hier aber entspricht تَكُون als Reflexivum von كَوْن im allgemeinsten Sinne einfach unserem sich bilden: »Da blieb in der Ausgussmündung der Kanne ein Tropfen Wein zurück, der sich gebildet hatte und nicht abgefallen war«.

II, 502^b, 23 »تُون — turc, cuir de vache, Bc.« تُون, gön, im Türkischen überhaupt Fell, Leder; vom arabischen كَوْن zu rennen.

II, 502^b, 25 »كُونَة combat, Bc.« gleichbedeutend mit dem von Bc. selbst daneben gestellten وَقَعَة, Treffen, affaire, action; nach seiner Form n. vicis von »كُون ج أُوْلَان guerre, combat«, siehe S. 584^b.

II, 505^a, 6 u. 5 v. u. تَكَيَّف in der angeführten Stelle nicht subjectiv »se figurer, se représenter«, wie تَخَيَّل, تَصَوَّر, sondern objectiv »se réaliser, avoir lieu«, von كَيْف »faire exister, faire avoir lieu«, 11 u. 10 v. u., eigentlich: auf eine gewisse Art und Weise verwirklichen; verhält sich zu كَيْف ähnlich wie ποιεῖν zu ποίος. Möglichst wörtlich: »Die Geister waren über die Art und Weise des Zustandekommens seines Glückes in Verwirrung«, d. h. niemand konnte sich erklären, wie der Mann eigentlich zu seinem Glücke gekommen war. Vgl. hiermit »مَكَيَّفَات événements« 505^b, 8 v. u.

II, 505^b, 7—12 »كَيْف en pensant que«. Denken, sich vorstellen u. s. w. ist der allgemeine Grundbegriff der regierenden Zeitwörter solcher Sätze, mag das Regierte einfach durch أَنْ, oder durch كيف eingeleitet sein. Durch das letztere aber kommt zu dem dass ein so hinzu, bezüglich auf die Art und Weise eines Seins, Thuns oder Leidens, oder auf einen dadurch bewirkten persönlichen oder sächlichen Zustand. اِنِّى اَعْجَبُ كَيْف

كُنْتُ, ich wundere mich, wie du geschrieben hast, *ῥαυμάτῳ
ὥς γέγραπας*, d. h. dass du so gut, oder so schlecht ge-
schrieben hast. Die von Dozy angeführte erste Stelle: *حَتَّ
كيف يذهب* »sie freute sich, wie er weggehen würde«, d. h.
dass er sie so ganz nach ihrem Wunsch von seiner Gegenwart
befreien würde. Die dritte: *قلبه ملتهب على مدينته كيف يغيب عنها*
»sein Herz entbrannte vor Sehnsucht nach seiner Residenz,
(wenn er dachte) dass er so fern von ihr sein würde«, nicht
nach S. 552^a unter *التهب*: er brannte vor Verlangen sie zu
verlassen. Die zweite Stelle aber: *رأسه كيف رجع الى مستقره*,
ist einfach: er meldete ihm, wie er an seinen Wohnsitz zurück-
gekehrt war.

II, 505^b, 42 »bien au contraire« giebt die Bedeutung dieses
وَ كَيْفَ nur unvollkommen wieder. Es ist eine elliptische Re-
densart: *كيف* statt *كيف يكون* oder *كيف يُمكن*: »wie könnte
das sein? wie wäre das möglich?« in verneinendem Sinne, —
وقد ذكر منها كثيراً mit *واو الحال*: »da er ja (im Gegentheil)
viele dieser Heiligenwunder selbst erzählt hat.«

II, 507^a, 40 »مَنْ لِي بفلان« soll nach der einzigen da-
für angeführten Stelle bedeuten: »*qui me remplacera auprès
d'un tel?*« Aber die einheimischen Sprachgelehrten selbst
ergänzen diese oft vorkommende elliptische Redensart rich-
tig durch ein *ب* in *بفلان* regierendes *يَكْفُلُ*: wer bürgt
mir für den und den? d. h. wer leistet mir Gewähr für Hab-
haftwerdung seiner Person oder für Erlangung irgendwelcher
Ansprüche auf sein Vermögen, seine Dienste u. s. w., sei es als
wirkliche Frage, sei es als Wunsch, oder als Verneinung in
Frageform; s. Dieterici's *Mutanabbi*, S. ٥١. V. ١٧, *Ibn al-Atir*,
IX, S. ٣١ vorl. Z.; ebenso mit *ب* einer Sache oder mit *بِأَنْ*
und folgendem Imperfect-Conjunctiv, *Ibn al-Atir*, X, S. ٧٧ Z. 2,
Abulmahâsin, II, S. ٢٩٨ Z. 8. Der gewissenhafte Richter weigert
sich, die Moschee zu verlassen und nach Hause zu gehen, mit
den Worten: Wer steht mir dafür, dass ich die armen be-

ängten Beschwerdeführer, wenn sie mich hier suchen und
 cht finden, jemals zu sehen bekomme? — Dieselbe Ellipse
 Aussagesätzen, z. B. أَنَا لَكَ بِهِ » ich mache mich anheischig
 n dir herbeizuschaffen«, ist nachgewiesen in meinen Kl. Schr.
 S. 758 u. 759 zu de Sacy, II, 473, § 853.

II, 507^a, 17 flg. In der Uebersetzung von لَلَّهِ عَلَىّ: »je prends
 ieu à témoin« liegt zugleich der Grund der Anwendung des
 perfectums لَا عَلَّمْتُ in der Bedeutung des Futurums. Jenes
 لَلَّهِ, Gotte bin ich schuldig, Deo a me debetur, gilt als
 schwur, durch den man sich zur Beobachtung des folgenden
 لَا فَعَلْتُ verpflichtet; s. meine Kl. Schr. I, S. 446, Z. 14 u. 15.

II, 507^b, 48 »لَارِنْج« Nebenform von نَارِنْج.

II, 509^a, 2 لاوندی »scheint« nicht bloss, sondern ist »Le-
 antin«, von لاوند, der breitem, arabischen Aussprache des als
 لَوْد zu den Persern und Türken gekommenen italienischen le-
 ante, franz. levant. Über die vielfachen Bedeutungsübergänge
 dieses Wortes im morgenländischen Sprachgebrauche s. Me-
 inski und Zenker unter لوند. Man verwechsle es nicht mit
 em ebenfalls aus dem Romanischen in die vorderasiatischen
 prachen gekommenen لَوْنْدَا, M. 1934^a, 26 u. 27, oder لاوند,
 enker 790^b, 5, lavanda, lavande, Lavendel.

II, 509^a, 10 لايش, d. h. لَايَشَى, für لَايَشَى شَى, wozu?
 varum? gewöhnlich zusammengezogen in لَيْش, 564^b, l. Z.

II, 544^b, 44 »وائنار«, nach richtiger Aussprache und Schreib-
 rt واينار; s. meine Kl. Schr. I, S. 35.

II, 544^a, 15 flg. Nach Cuche S. 541^b bedeutet لَبْلُوب im Ge-
 meinarabischen nicht bloss »pulpe d'un fruit«, wie لُب, sondern
 uch »extrémité d'un rameau«, was durch die aus der T. u.
 l. N. angeführte Stelle bestätigt wird. Vgl. das Vb. لَبْلُوب und

das Nomen لَبْلَبَة, لَبْلَبَة bei Levy, Chald. Wörterbuch, 401^a.

II, 515^a, 3 flg. Bei der Allgemeinheit des Ausdrucks نِيَّة

Sauermilchgericht, können die Zuthaten zu dem Grundbestandtheile, der sauern Milch, natürlich nach Geschmack und Gewohnheit sehr verschieden sein, wie denn auch Cuhe S. 8^a als Bedeutung angiebt: »mets fait en grande partie avec du lait aigre«.

II, 515^a, 1. Z. »الغلق« Druckfehler st. غلق; s. غلق oben

II, 224^b, 26. Cuhe, 513^a, 5 u. 6 »مَلَبَنَ caisse d'une porte, d'une fenêtre« als gemeinarabisch, d. h. von einer aus mehreren Planken zusammengesetzten grösseren Thüre: die diese Theile zusammenschliessende Randeinfassung, la moulure, le chambranle von einem Fenster: der Rahmen, le châssis.

II, 515^b, 9 v. u. »لَتَخَ« Erweichung von لَطَخَ. Cuhe

»(اطلب لَطَخَ) salir qqn. d'ordures.«

II, 520^a, 5 v. u. flg. Den allgemeinen Sinn der Stelle drückt die Uebersetzung richtig aus, aber nicht das besondere syntaktische Verhältniss zwischen تَحَقَّقِي بِهِ und أَكْبَرًا لاسمك

mit Auslassung von عَنِ vor dem letztern: »Meine Mutter nannte mich Fudail, indem sie deinen Namen (Faḍl) zu hoch hielt, als dass sie mir ihn beigelegt hätte, sondern sie brachte ihn in die Verkleinerungsform.« Dieselbe Weglassung wie in فَضْلًا أَنْ

فَضْلًا عَنْ أَنْ (meine Kl. Schr. I, 407, 24 flg. u. 430, 3 flg.) kann bei jedem ähnlichen Sinnverhältnisse stattfinden; so Maḳḳārī, I, 2.5, 14: عَلَتْ بِهَاجَتِهِ أَنْ تُخْلِقَ جِدَّتُهَا الْأَيَّامَ وَاللَّيَالِي

»seine Schönheit ist zu gross, als dass die Tage und Nächte ihren frischen Glanz verwischen könnten«; ebendas. 491, 6

سُنْتُ كِتَابِي هَذَا مِنْ شَيْنِ الْهَاجِمَا، وَكَبَرَتِهِ أَنْ يَكُونَ مِيدَانًا
للسُّفْهَاءِ »ich habe diese meine Schrift von beschimpfender Sa

rein und zu hoch in Ehren gehalten, um sie zu einem
 Trinkelplatze schmähstüchtiger Leute zu machen«; Maḳḳarī, II,
 7, 7: أَجِلُّ كَأْسِي أَنْ تُرَى مَوْضُوعَةً: »ich ehre meinen Becher
 hoch, um ihn jemals erniedrigt (weggesetzt) erscheinen zu
 lassen«; »daher«, fährt der folgende Halbvers fort, »sieht man
 ihn immer in meiner oder meines Zechbruders Hand.«

II, 520^b, 46 u. 47. Die hier nachgewiesene Bedeutung von
 تَدَاوًى, »corriger«, entwickelt sich wie bei dem synonymen
 تَدَاوًى aus dem ursprünglichen wieder einholen, wieder ein-
 bringen, ratrapper; daher dann réparer, remédier, einen Scha-
 den wieder gut machen, einem Uebel abhelfen.

II, 521^a, 3 v. u. Nach der Uebersetzung »le glaive sévissait«
 scheint Dozy أَلَحَمَ السَّيْفُ im Activum gelesen zu haben; aber
 اِكْتَسَحَتِ الْمَاشِيَةُ im vorhergehenden, so ist
 أَلَحَمَ im Passivum zu lesen: »das Schwert wurde mit
 Fleisch gespeist«, d. h. die Heerden wurden geraubt und die
 Heerdenbesitzer niedergehauen.

II, 522^a, vorl. Z. »espèce d'absinthe, en allemand Weiss-
 kohl«, schr. espèce de chou, chou blanc, wie auch unser Weiss-
 kohl gleichbedeutend ist mit Weisskohl. كَحَنَةٌ aber, türk. كَحَنَةٌ,
 d. das griech. λάχανον, Pl. λάχανα.

II, 524^b, 9. Wäre dieses نَذَائَات der Plural von نَذَاةٌ
 »goût, saveur, succulence«, so würde es als Substantiv mit
 الطَّعْمِ eine determinirte Genetivanziehung bilden, wört-
 lich: »die Annehmlichkeiten der Geschmäcke« (sit venia verbo),
 was aber nach seinem Coordinationsverhältnisse zu dem vorher-
 gehenden indeterminirten سَمَانٍ grammatisch und nach

seinem Verhältnisse zu اللُّحُومِ als zweites Praedicat davon lo-
 gisch unmöglich ist. Hat daher der Vf. wirklich نَذَائَات ge-

schrieben, so muss er كَدَّاتٌ ausgesprochen und dieses Verstärkung von لَدَّاتٌ, dem Verbal-Adjectiv von لَدَّ S. 1. vorl. Z., mit الطَّعُومُ zu einer indeterminirten Genetivanziehung verbunden haben: »Die verschiedenen Arten von Fleisch fett und sehr angenehm von Geschmack.« Wahrscheinlicher mir indessen eine Dittographie statt كَدَّاتٌ, vom Adj. لَدَّةٌ fem.

II, 524^b, 27 لَرَامَتْرَا (?) *dispute, querelle*, Payne Smith 136. Statt hinter dieses Wortungeheuer ein Fragezeichen zu setzen hätte Dozy es getrost in الامْتَرَاءِ, Inf. von اِمْتَرَى = تَمَارَى, wandeln können. Ich habe mehrmals bemerkt, dass der Artikel durch Verbindung des Alif an seinem unteren Ende mit dem etwas gedrückten Lām in neuern, zum persischen und türkischen Schriftzuge hinneigenden Handschriften annäherungsweise die Gestalt eines لَر annimmt.

II, 525^b, 7—10. Zur Beantwortung der hier gestellten Frage kommt neben der aus M angeführten Stelle über الشُّوَار die andere desselben Wörterbuchs über الشُّوَار in Betracht. 1134^b, 12—14: وَبَيْنُونَ مِنْهُ فَعَلًا فَيَقُولُونَ شَوَّرَ أَيُّ شَوَّرَ عِنْدَ الْعَامَةِ طَرَفَ الْمَكَانِ الْمُشْرِفِ عَلَى الشُّوَارِ. Mit beiden zu vergleichen ist Cuhe 314^a: «شَوَّرَ: طَرَفَ كَطَرَفِ السَّطْحِ وَخَوْفَ. وَيَبْنُونَ مِنْهُ فَعَلًا فَيَقُولُونَ شَوَّرَ أَيُّ شَوَّرَ الشُّوَارِ. pousser vers le bord, faire aller au bord (les boeufs, lorsqu'ils labourent les terres qui vont en amphithéâtre)» und 314^b: «شَوَّرَ bord relevé d'un champ (dans les terres cultivées en jardins), parapet, talus». Nimmt man dazu M's eigene Erklärung des in der Stelle über الْجَلَّةِ von ihm gebrauchten الْجَلَّةِ, nämlich: الْجَلَّةِ مِنَ الْأَرْضِ الْقِطْعَةُ ذَاتُ جِدَارٍ وَحَدٍّ مَعْلُومٍ, so gewirkt man, wie mir scheint, folgendes Ergebniss: الشُّوَار ist der e

abhüssiges Ackerfeld am untern Ende wie eine Brustwehr schliessende Erdaufwurf, اللزقة dagegen (im gewöhnlichen Sprachgebrauche: das Heftpflaster) die sich abdachende Fläche des Ackerfeldes selbst; davon die beiden Zeitwörter شَوَّرَ und شَوَّرَ für die beiden entgegengesetzten Richtungen, welche der Pflüger auf einem solchen Felde einhält: das erste für die Richtung nach jenem Erdaufwurfe, das zweite für die nach dem andern Ende hin.

II, 528^b, 5 u. 6 »لَسَجَ« ein Unwort, einfach zu streichen; in »لَسَجَ in «رأسه إلى رجله» *armé de pied en cap* steht nichts als einer der zahlreichen Druckfehler in den späteren Ausgaben von Boethor's Wörterbuch, wogegen die erste unter 50 richtig مَسَجَ hat.

II, 530^a, 23—25 »مَلَصِقَ« nicht »inspecteur«, sondern von Ableitung und Inhalt der angeführten Stelle Grundstück-adjacent: »Der Adjacent unseres Grundstücks wollte sein Grundstück bewässern, schloß aber darüber ein, daß das Wasser überströmte und unser Grundstück bewässerte.«

II, 534^a, 41 u. 42. Die Erklärung, welche M von لَطَّاح zeigt, صَرَبَ in der Bedeutung des Küchenwortes fouetter, Fouetter la crème, d. h. la faire mousser, deutsch: zu Schaum schlagen.

II, 534^b, 9 »لَطَفَ c. ب. semble prendre soin de«. Dozy hat nicht nöthig sich so zweifelnd auszudrücken; لَطَفَ mit einem Dinges bedeutet auch in der angeführten Stelle, wie gewöhnlich, es zart und schonend behandeln: »er nahm von den Granatapfelbäumen ein Steckreis, ging damit vorsichtig herum und pflanzte es in die Erde.«

II, 534^b, 15—17 »لُطِفَ, n. d'act. لُطِفَ, dans le Voc. sous nous, empirer, devenir pire, Alc. (enpeorar, enpeorar la do-

lencia«, das entsprechende Causativum لَطَفَ, 25 u. 26 »
 rer, rendre pire, Voc.«, das Reflexivum تَلَطَّفَ 532^a, 29
 pirer, devenir pire, Voc.« und das Abstractum لُطْفٌ, 36-
 »détérioration, dégradation, Voc. (malicia = ذَانَة, رِدَاءَة),
 (peoria)« haben ein Seitenstück in dem gemeinarabischen
 »لُطْفٌ جَ أَلْطَافٌ indisposition, légère maladie« bei CuChe S.
 Den Grund dieser auffallenden Bedeutungswendung finde
 darin, dass der physische Grundbegriff der Dünne, tenui
 im Gegensatz zum gewöhnlichen Entwicklungsgange in
 der Schwäche und weiter in den der Schlechtigkeit
 geschlagen ist.

II, 536^a, 2—5. In لَوَاعِجُ الشُّوْنِ das zweite Wort n
 für Thränengefäße, sondern für Thränen selbst und
 mit die Genetivanziehung nach rhetorisch-dichterischer W
 für eine erklärende im Sinne von الشُّوْنُ اللَوَاعِجُ »les lā
 brûlantes« zu nehmen, liegt weniger nah, als die Erklär
 durch: die brennenden Ergüsse der Thränengefäße.

II, 537^b, 5 v. u. »جَرَّتْ« Druckfehler in M st. جَرَّتْ
 d. h. جَرَّتْ, Pl. von جَرَّ. Dozy scheint es nach seiner Uel
 setzung, ohne weitere Bemerkung darüber, جَرَّتْ gelesen
 dieses جَرَّتْ für gleichbedeutend mit جَرَّ gehalten zu hab
 aber eine solche Singularform giebt es nicht.

II, 538^a, 26 »لَغَمٌ (tunc لَغَمٌ) mine« stammt von لَغَمَ
 Kluft, Höhlung; in der angegebenen technischen Bedeut
 aber ist das Wort als لَغَوُومِي, لَغَوُومِي von den Türken
 den Griechen zurückgekommen, nicht umgekehrt nach Lel
 'otmānī S. 1. 9^f zu Anfang des betreffenden Artikels: اسم
 روماجه دن لانييم.

II, 538^a, 7—5 v. u. Wie Amalgama und amalga
 ren, مَلْغَمٌ, مَلْغَمٌ und مَرْقَمٌ, Salbenpflaster (s. das 2. St

eser Studien v. J. 1882, S. 26 u. 27), so kommt auch dieses *ملغمة بالذهب*, vergoldet, durch Vermittlung eines denominativen *نَعَمَ* von *μάλαγμα*. Im Neugriechischen ist *μάλαγμα* speciell amalgame d'or, mit Quecksilber versetztes Gold, *μα-χματώνω* ich vergolde, *μαλαγματάω* Vergoldung. Ein quadriliterum von demselben Stamm ist das folgende *نَعَمَنَ*.

II, 540^b, 25—28. Nach Beschreibung der durch das Lautenspiel und den Gesang der Künstlerin in dem Zuhörerkreise erzeugten Begeisterung heisst es weiter: *واخذت القلوب بالفتت* und die Herzen eroberte sie durch die Wendungen«, d. h. die amuthigen Bewegungen des Kopfes, der Arme u. s. w., mit denen sie ihre musikalischen Kunstleistungen begleitete. Diesen Hinblick auf Dozy's »je ne sais pas bien comment il faut aduire.«

II, 544^b, 13 u. 14. Hätte man in »*لافزان* *hâbleur*« ein arabisches »*نَفْضَان*« zu suchen, so wäre Ht's Schreibart allerdings fort étrange«; aber Dozy selbst zweifelt offenbar an jener Ableitung. In der That stellt *لافزان* die breite türkische Aussprache *afazan* des persischen *لَافَزَن* dar, von *لَافَ زَنَن*, vana verba loquere, Zenker S. 789^b, Z. 5 u. 6.

II, 544^b, 28—31. Um das *يعلق* der Bresl. Ausg. richtig und vor unnöthiger Verwandlung in das vornehmere *يلقف* nachtagtens sicher zu stellen, hat man *يعلق* zu schreiben. Wie

das Reflexivum *تَعَلَّقَ*, II, 164^b, 5—11, *s'accrocher*, sich anhängen, sich anklammern, besonders bedeutet: mit Hilfe von Händen und Füßen oder vermittelt einer um einen Vorprung, eine Ecke geschlungenen Wurfleine, Strickleiter u. dgl. eine Mauer ersteigen, so ist hier *علق*, *accrocher*, absolut gebraucht als Kunstwort der Diebssprache: ein solches Werkzeug zu dem genannten Zwecke anwenden. Möglichst getreu im Volksdialekt übersetzt, würde die Stelle lauten: »in der Mitte bricht er an und in der Höhe hakt er an.«

II, 545^a, 23 »نَقَالِقُ« in Uebereinstimmung mit dem ursprünglichen Wortlaute *lucanicum*, neugriech. *λουκάνικο* früher auch im Arabischen نَقَالِق, نَقَالِق u. s. w., männliche Collectivsingular; später in die Form und das Geschlecht eines gebrochenen Plurals übergegangen, نَقَالِق u. s. w.; s. Levy Neuhebr. Wörterbuch, III, S. 718^b, Z. 27 flg. zu נִקְנָקָא.

II, 546^b, 12 u. 13. Das elliptische مَا لَا قَيْتَ إِلَّا و *voilà, ne voilà-t-il pas que* bei Boethor ist gleichbedeutend mit مَا شَعَرْتُ إِلَّا و, I, 762^a, 4 flg., und seine Entstehung und eigentliche Bedeutung ebenso zu erklären; s. das 3. Stück dieser Studien v. J. 1884, S. 10 u. 11.

II, 547^a, 24 u. 25 »أَلْفَى بَيْنَهُمْ« dieselbe Ellipse wie اَلْفَى بَيْنَهُمْ, nämlich اَلْفَتْنِ oder اَلْفَتْنَةِ, I, 560^a, 6—2 v. u.

II, 547^b, 5—2 v. u. Während Cuche S. 4^v in der Bedeutung »recevoir, saisir ce qui est jeté, ce qui tombe d'en haut« bloss die regelmässig gebildete zehnte Form اِسْتَلْفَى hat, giebt Boethor daneben auch die aus einer Vermischung von اِسْتَلْفَى und تَلْفَى entstandene, mit Ausstossung des Reflexiv aus اِسْتَلْفَى synkopirte Form اِسْلَفَى, zu der mir bis jetzt ein völlig übereinstimmendes Seitenstück fehlt.

II, 550^b, 20 u. 24. Die Bemerkung in den Add. et Corr. z. Maḳḳārī, II, ۱۲۱, 1 über das gut arabische تَلَمَذَ und seine Construction mit ل des Lehrers ist weiter ausgeführt in meine Kl. Schr. I, S. 58, Z. 9 flg.

II, 551^b, 6 v. u. »لَنْجُونِ chalone canonnière, Bc.« Ob in der heutigen italienischen Schifffahrt diese oder

ne ähnliche Bedeutung hat, weiss ich nicht; da es aber von *lancia*, Boot, Nachen, ein Verkleinerungswort *lancetta* giebt, ist jenes *لَنْجُون* wohl nichts anderes als ein ebendavon gebildetes Vergrösserungswort: *lancione*.

II, 552^a, 21—23. Gegen »التهب على c. *brûler du désir de* *litter*,« s. oben die Anm. zu 505^b, 7—12. Aber die dort angegebene Bedeutung: über Trennung von einer Person oder Sache — sie sei bevorstehend, oder schon erfolgt — brennenden Schmerz, brennende Sehnsucht nach ihr empfinden, kommt dem *التهب على رفيقه* auch in der vorhergehenden Stelle der *er T. u. E. N.* zu. Ein erst eintretendes »*s'enflammer d'amour* *pur*« ist schon durch das hier geschilderte Verhältniss der beiden Personen ausgeschlossen.

II, 553^a, 9—12. Das in dieser Stelle vorkommende *مَنْ لِي بِالْمَلْهُومِ* ist oben in der Anm. zu 507^a, 40 erklärt.

II, 554^a, 6 flg. *الْعِدَّة* in solcher Verbindung ist gleich *عِدَّةُ الْ*, die vorausbestimmte Zahl der Lebensjahre und Lebenstage, wie bei Baidāwī, II, ٢٥٩, 6:

لَنْ حَتَّى مَسْتَكْمِلَ عِدَّةِ الْعَمْرِ وَمَوْءِدًا أَنْتَهَى أَمَدُهُ

«*ed*es lebende Wesen erfüllt die bestimmte Zahl seiner Lebensge und verschwindet, wenn seine Lebenszeit zu Ende ist.»

Dozy's *مَتْنَاهِيَّة* ist übrigens das unzweifelhaft Richtige, obgleich er es selbst, dem unverständlichen *متلاهيّة* der Handchriften gegenüber, nur als Vermuthung aufstellt.

II, 554^b, 5 v. u. »أَفْقَهُ« Druckfehler st. أَفْقَهُ.

II, 556^a, 6 u. 5 v. u. Schon nach Bistānī's eigener Erklärung: *ورقة مفتوحة تُدرَج فيها أعمالهم الحسابية وغيرها* ist die Bedeutung von *لَا حِجَّةَ* allgemeiner als die in Dozy's Uebersetzung ausgedrückte; aber die neuere Geschäftssprache dehnt den Be-

griff des Wortes besonders nach der diplomatischen und journalistischen Seite noch weiter aus. Al-Farâid al-durrijah

als gemeinarabisch: »لَا تَحْكَمْ جَ لَوْحٍ« note diplomatique. Schlechter

Wssehrd, Manuel terminologique, S. 446: »Exposé, compte

rendu لَابِحَة. Exposé des motifs, بِرْ مَوْجِبَة يِي مُتَضَمِّنْ

[لَا تَحْكَمْ مُتَضَمِّنَة لِلْأَسْبَابِ الْمَوْجِبَةِ] لَابِحَة. S. 230: »Mé-

moire, mémorandum, note, لَابِحَة. Zenker S. 790^b: »لَابِحَة —

Aufsatz, Abhandlung, Artikel (in einer Zeitung), Denkschrift

u. dgl.: بِرْ لَابِحَة رَسْمِيَة ein offizieller Artikel. So die arab

لَا تَحْكَمْ صَدْرَتْ عَنْ دِيْوَانِ الْمَعَارِفِ: Nr. ٧٨٩ Sp. 2:

ein von dem (russischen) Unterrichtsministerium ausgegangener

Artikel.

II, 558^a, vorl. u. l. Z. »être fou« nach dem Kāmūs لَوْقْ

erklärt durch وَبَلَاغَة حَقِّقْ, mit dem Adj. أَلَوْقْ; hiernach das

vb. fin. nicht »لَوْقْ«, sondern لَوْقْ.

II, 559^b, 9 flg. »لُومَانْ, prison où l'on enferme les grands cri-

minels pour un certain nombre d'années ou pour la vie, M.« Mi

einem Worte: les galères, die Galeren, Galerenstrafe. Al-

Farâid al-durrijah S. ٧٥٨^a: »لُومَانَاتْ جَ لُومَانْ galères. لُومَانْ

mettre en galères.« Da hiernach das Wort an sich nicht ein Ge-

fängnis, sondern eine Strafart bezeichnet und die Galeren-

sklaven, les galériens, les forçats, der Natur der Sache nach zu

Verrichtung ihrer Zwangsarbeiten in Seehäfen gefangen ge-

halten werden, so ist der Bedeutungsübergang nicht so

»stark«, wie Dozy meinte. Der Lautübergang aber von limār

zu lûmân entspricht den türkischen Lautgesetzen und finde

sich z. B. ebenso in dûwâr, der gewöhnlichen türkischen Aus-

sprache des pers. diwâr, Mauer.

II, 564^a, 2 u. 3. Diese Anführung hätte unterbleiben sol-

len; sie steht in directem Widerspruch mit der 560^b, 35 flg

aus derselben Schrift beigebrachten richtigen Erklärung von

لَبِيَّةٌ فِي نَبِيَّةٍ.

II, 561^a, 43. »^{أَلْوَى} bois d'aloès«, schr. ^{أَلْوَى}, wie I, 35^a, 29 u. 30, wo das Wort richtig unter Alif steht. Vgl. Löw, Arabische Pflanzennamen, S. 295.

II, 561^a, 46—48. »muluī«, Pl. »muluiin«, b. Alc. nicht ^{مَلُو}, Activparticip von ^{أَلْوَى}, sondern ^{مَلَوَى}, gewunden, Passivparticip von ^{لَوَى}, mit gemeinarabischer Verwandlung des ursprünglichen a der ersten Silbe in das dem Vocale der zweiten näher verwandte u.

II, 561^b, 46 flg. Cuche, ^{قِلْبَا} u. ^b, hat als gemeinarabisch sowohl: »^{لَيْسَ} crépir, plâtrer, ^{تَلْبِيسَ} crépissure, ^{مَلْبِيسَ} crépi, plâtré«, als auch »s'attacher, se coller à«, bestätigt somit die fragliche zweite Bedeutung bei M und führt zugleich durch »se coller« auf den beiden Bedeutungen zu Grunde liegenden Begriff des Klebens, Anklebens, in transitiver wie intransitiver Fassung, — denselben, aus welchem die mannigfachen Bedeutungswendungen des altarabischen ^{لَات يَلُوتُ} hervorgehen.

II, 563^b, 44 u. 42 »^{لِيَان} bassin en métal, cuvette en métal«, gehört dem Buchstaben nach allerdings hierher unter ^{لِيَان}, ist aber seinem Ursprunge nach die äusserste Erweichung von ^{لَقَر}, ^{λεράνη}, II, 545^b u. 546^a, vermittelt durch die Uebergangsformen ^{لَكَن} und pers. ^{لَكَن}, nach türkischer Aussprache le- en, lijen, Zenker S. 795^a.

II, 563^b, 24 »^{لِيَوَان} pour ^{الايوان}«, vielmehr für ^{إِيَوَان}: denn dass der Anfangsconsonant nicht der Artikel selbst, sondern nur ein von ihm zurückgebliebener bedeutungsloser Vorschlagslaut ist, erhellt z. B. aus ^{نَوَاوِينَة} Bresl. IV, 378. 3, — eine Verbindung, die unmöglich wäre, wenn das Wort schon durch das Anfangs-l determinirt würde.

II, 563^a, 9—6 v. u. Das interrogative und relative مَا, von einer Person gebraucht, steht nie für مَنْ, d. h. bezieht sich nie, wie dieses, auf die durch Namen, Beinamen oder Titel bezeichnete Individualität, sondern, wie unser was in was ist er? und was er ist, im Gegensatze zu wer ist er (es)? und wer er (es) ist, auf innere und äussere Beschaffenheit und amtliche oder gesellschaftliche Stellung. In Beziehung auf mehrere Personen wird es ebenso gebraucht, aber auch wie von Dingen zur Bezeichnung einer unterschiedlosen Menge. Ein klassisches Beispiel der letzteren Beziehung des مَا ist der Vers bei Mehren, Rhetorik der Araber, S. vñ Z. 8:

لِلسَّبْيِ مَا نَكَحُوا وَالْقَتْلِ مَا وَلَدُوا وَالتَّهْبِ مَا جَمَعُوا وَالنَّارِ مَا زَرَعُوا

»Der Gefangenschaft verfallen die Weiber, welche sie geheirathet, der Ermordung die Kinder, welche sie gezeugt, der Plünderung die Schätze, die sie gesammelt, dem Feuer die Feldfrüchte, die sie gebaut haben.«

Grammatisch ebenso richtig und logisch näher liegend wäre in den beiden ersten Satzgliedern مَنْ, aber das gleicherweise für Personen wie für Dinge gesetzte مَا deutet an, dass beide den unbarmherzigen Siegern gleich galten und gleich schonungslos behandelt wurden. — Da im Allgemeinen مَا in solchen Fällen ebenso zulässig ist wie مَنْ, so wechselt bisweilen in demselben Satze bei verschiedenen Schriftstellern oder in verschiedenen Handschriften das eine mit dem andern ab; s. de Goeje, Fragmenta historicorum arabicorum, II, S. 83, Z. 2 u. 3. Und so könnte auch in der von Dozy, Abbadiden III, S. 94, Z. 2 v. u. angeführten Stelle I, S. 306, Z. 17, statt مَا كُلُّ كَلَّ مَنْ الْخِ; aber nicht, wie Dozy meint, in لِحْجَزَةٍ عَمَّا أَسْنَدَ مِنْ أَمْرِ قَرْطَبَةَ إِلَيْهِ, III, S. 168, Z. 4 u. 5, عَمَّا statt عَمَّن; denn recht verstanden, zeigt

chon die in قرطبة مِّنْ أَمْرِ gegebene Erklärung (بَيَان) des مَا

عَمَّا أَسَدٌ, dass dieses in sächlicher Bedeutung steht. Dozy's Übersetzung, III, S. 472, Z. 46 u. 47: »nam iis destitutus quibus hanc illamve partem administrationis (Cordubae) demandaverat, nihil amplius agere poterat«, macht aus dem erklärenden مِّنْ ein partitives, bezieht أَسَدٌ auf Ibn Ġahwār

tatt auf Al-Mo'tamid und * in إليه auf das angeblich für مِّنْ gebrauchte مَا, und sieht sich durch dieses Missverständniss ge-

ethigt, dem عَاجِزٌ عَنْ eine praegnante Bedeutung beizulegen, die es nicht hat. Möglichst form- und sinngetreu übersetzt lauten die Worte: »wegen seiner Untüchtigkeit zur Regierung und Verwaltung von Cordova, welche er (Al-Mo'tamid) ihm übertragen hatte.« — Ebenso wenig steht مَا für مِّنْ in der Abbad.

II, S. 94 Z. 5 u. 4 v. u. hierher gezogenen Stelle I, S. 242 Z. 9, wo Dozy das مَا in dem dreimaligen مَا كَانَ früher für مَا الدَّيْمُومَةِ hielt und daher die beiden Worte S. 262 Z. 4—6 mit »quamdiu vixerat« und »per totam vitam« übersetzte. Nach seiner spätern Deutung wäre »مَا كَانَ pro

أَطْمَعٌ und أَرْقَى, أَجَدُّ «ein von den drei Superlativen regiierter Genetiv: »der eifrigste u. s. w. von denen, die waren«, d. h. entweder: von allen, die jemals gelebt haben, oder: von denen, die damals lebten, oder: von allen Menschen, wer sie auch sein mögen. Nun ist مَا كَانَ allerdings ein von diesen Superlativen regiierter Genetiv, aber nach der in meinen Kl. Schriften, I, S. 475 Z. 45 flg. gegebenen weitern Ausführung der Andeutung in den Add. et Corr. zu Makkarī, II, XIV^a, 47 flg., ist das مَا darin eine eigenthümliche

Art des ما المصدرية zum Ausdrucke des in einer gewissen Richtung oder Beziehung erreichten höchsten Grades der durch den regierenden Superlativ bezeichneten Thätigkeit oder Eigenschaft.

أَجَدُّ مَا كَانَ في اعتلاء bedeutet demnach, dass der in allen seinen Bestrebungen eifrige Mann in den auf Erhöhung seiner

Stellung gerichteten am eifrigsten war; ebenso bezeichnete
 طمع ما كان فى الاحتواء على الجزيرة و أرقي ما كان الى سمائه
 die Erlangung der Herrschaft, »seines (irdischen) Himmels«, als
 das höchste Ziel seines Aufstrebens und die Vereinigung der
 ganzen iberischen Halbinsel unter seinem Machtgebote als den
 Gegenstand seines heissesten Verlangens.

II, 563^a, 6—3 v. u. zeigt, dass Dozy »combien de« II, 444^b,
 3 u. 2 v. u. nicht »vielleicht«, wie ich im vorigen Stücke dieser
 Studien S. 65 Z. 18 schrieb, sondern gewiss in der sinn-
 gemässen exclamativen Bedeutung gebraucht hat.

II, 563^b, 9 u. 8 v. u. In der angeführten Stelle Belādori
 S. ٩٤ Z. 9 إِنْ مَا هَلَكَ zu lesen und zu übersetzen: wenn
 etwas verloren ginge, ist ebenso unmöglich, wie in der
 einfachen Aussage مَا هَلَكَ, etwas ist verloren gegangen,
 statt هَلَكَ شَيْءٌ mit regelmässiger Stellung des indetermi-
 nirten Verbalsubjectes nach dem Verbum. Allerdings ist
 تلك العارية ما هلك من تلك العارية der conditionelle Vordersatz zum Nach-
 satze فالرسل ضامنون له: »wenn etwas von jenem Geliehenen
 verloren ginge, so sollten die Abgesandten dafür einstehen,«
 aber das für إِنْ »und wenn« gehaltene وَأَنْ ist وَأَنْ
 dass«, im Anschluss an عَلَى أَنْ in der vorhergehenden Zeile,
 und ما vor هلك ist als الشرطية an und für sich si quid,
 wenn etwas; s. meine Kl. Schriften, I, S. 357 Z. 11 flg.

II, 563^b, 8—6 v. u. Auch in den ersten beiden hier aus
 Gl. Geogr. S. 351 Z. 11—14 genommenen Stellen finde ich
 nicht das indefinite Substantivum ما; denn obgleich dieses
 Was für Etwas als concreter Begriff, = irgend ein Ding,
 die ursprüngliche Bedeutung von ما ist, so findet es sich doch
 selbst im Altarabischen so selbstständig gebraucht nur sel-
 ten und stets in Verbindung mit einer nachtretenden Qualifica-
 tion (meine Kl. Schriften, I, S. 706 flg. zu de Sacy II, 356,
 § 610), nie schlechthin wie unser gemeinsprachliches was in:

zieh mir was. Im Gemeinaraabischen aber, soweit es uns sicher bekannt ist, hat sich bisher ein solches selbstständiges concretes ما noch weniger auffinden lassen, und ich wage daher die Vermuthung, dass ما in den betreffenden beiden Stellen zu schreiben ist als kürzerer Ausdruck für ماء وَجْهٌ: in

der ersten لَا بَنَى لِلْفَرِيقَيْنِ بِهَا, لَا مَاءَ فِيهِ لِمُعْتَرِئِي, in der zweiten, entsprechend dem Gebrauche des pers. آب in der besondern Bedeutung von آبرو, آبِ رُو, Ehre, Ansehen; s. Vullers, I, 4^b, 5. Bed. von آب. In der dritten Stelle, Z. 44, schreibe man entweder ماء لَمْ يَخْرُجْ مَاءٌ mit ماء in eigentlicher Bedeutung, oder wie im Texte لَمْ يَخْرُجْ شَيْءٌ: »so kommt kein Wasser heraus«, oder: »so kommt nichts heraus«.

II, 564^a, 23 u. 24. In meinen Kl. Schriften steht die angeführte Stelle Bd. I, S. 477—479 zu de Sacy I, 543, § 1187.

II, 564^a, 26 u. 27. Die Schreibart مَا فَلَان bezeichnet dieses ما als ein dem فَلَان nachtretendes indeterminirtes enklitisches ما أَيُّهَامِيَّة, im Widerspruch mit der Function von فَلَان als durch sich selbst determinirtem allgemeinen Stellvertreter eines begrifflich determinirten menschlichen Eigennamens. Es ist im Gegentheil das schon oft verkannte, zuletzt noch in meinen Kl. Schriften, I, S. 479 Z. 5—18 behandelte und von Dozy selbst hier II, 563^b, 5 v. u. flg. erwähnte ما الْمَصْدَرِيَّة: *et c'est l'ami de Mr. N. N. que tu as osé traiter ainsi?*

II, 564^b, 8. Zu مَا رِسْتَان bemerkte M S. 199^a Z. 4—6 richtig, dass es aus der vollen persischen Form بِيَمَارِسْتَان (bei demselben S. 10.^b Z. 9—5 v. u.) abgekürzt ist.

II, 565^a, 23 » مَا لَش ou مَا لَش vulg. pour مَا لَش (pl. مَا لَش) « un-

richtig nach M, S. ١٩٣^{aa. b.}, wie dieser selbst nach Freytag, IV S. 145^a; um so auffallender, da 1) ein Verbalstamm أَلَج , auf das مَآج zurückgehen müsste, nicht vorhanden ist, 2) beide daneben das Wort richtig vom pers. مَالَه ableiten, 3) unter مَلَج dasselbe und unter مَلَق die andere Form مَالَق , ebenso abgeleitet, ohne Hamzah schreiben. Jenes مَآج etwa durch den von M, S. ١٩٣^{aa} angegebenen gebrochenen Plural مَآج rechtfertigen zu wollen wäre vergeblich, da dieses مَآج nach aller Analogie die Stelle des regelmässigen مَوَاج eingenommen hat. Al-Farāyd al-durrijah S. ٧٨^q^b: »Truelle de maçon مَآج ج مَوَاج «. Die einheimischen Quellenwerke wissen von einem مَآج nichts und geben مَآج und مَالَق einstimmig als Arabisirungen des pers. مَالَه von der Wurzel مال , reiben, streichen, derselben, aus welcher unser malen, Maler erwachsen ist.

II, 566^b, 29—33. Unter مَاهِيَّة sind zwei ihrer Herkunft und Bedeutung nach grundverschiedene Wörter vereinigt: 1) مَاهِيَّة vom arab. مَا , was, quidditas der Scholastiker: Wesen. 2) مَاهِيَّة vom pers. مَآ , Monat: monatlicher Bezug, dann überhaupt Gehalt, Besoldung, Löhnung, wie das gleichbedeutende ursprünglich arabische مُشَاهَرَة (s. das 3. Stück dieser Studien v. J. 1884, S. 20 Z. 5 flg.), aber nie allgemein »Geldsumme«, wie denn auch in der ersten Ausgabe von Be. unter »Somme, quantité d'argent« richtig nur مَبْلَغ steht. Auch CuChe S. ٦١٥^a und Al-Farāyd al-durrijah S. ٧١^b stellen »Nature, condition d'une chose, ce qu'une chose est réellement. Traite-

ent, appointements« unter مَاعِيَةٍ zusammen, aber Al-Farâid bezeichnet die zweite Bedeutung als gemeinarabisch.

II, 567^a, 4 » مَائَةٌ a aussi le pl. مَيْيْنٌ, Gl. Mosl.« M, auf en Gl. Mosl. LXVIII Z. 3 verweist, schreibt nicht nur richtig مَيْيْنٌ, sondern bezeichnet auch das ن ausdrücklich als مَنُونَةٌ. gl. in meinen Kl. Schriften I, S. 332 Z. 13 die Zusammenstellung dieses مَيْيْنٌ von مَيْيْنٌ mit مَيْيْنٌ von سَنَةٍ — Ebenso . 44 » مَيْيْنٌ « schr. مَيْيْنٌ.

II, 567^a, 25. Der Infinitiv مَتَوِّحٌ gehört nach seiner Form s. Ibn Ja'is S. ٨٩ Z. 14—15) nothwendig zu dem intransitiven مَتَوِّحٌ, im Gegensatze zu dem transitiven مَتَوِّحًا, Gl. Geogr. . 351 Z. 5 u. 4 v. u. Daher ist in der ebenda beigebrachten Fehlerlieferung nicht zu lesen اَعْنَاقُهَا als Object, sondern اَعْنَاقُهَا als Subject von مَتَوِّحَتْ; der Sinn in unserer Weise ausgedrückt: »Nie sah ich die Häse der Männer so nach etwas ausgestreckt, wie nach ihm.« اَلرِّجَالُ لمَ اَرَّ regiert اَلرِّجَالُ als Object und verleiht ihm die Fähigkeit, einen Häl, sei dies ein Einzelbegriff, oder, wie hier, ein ganzer Satz mit einem auf اَلرِّجَالُ bezüglichen Pronomen, dem هَا in اَعْنَاقُهَا, zu regieren; demnach eigentlich: »Nie sah ich die Männer in dem Zustande, dass ihre Häse sich nach etwas ausgestreckt hätten, gleich wie nach ihm.«

II, 567^b, 48 »*facétieux, plaisant*« fasst den Begriff von مَتَعٌ — l. مَتَعٌ — etwas zu eng. Von schriftstellerischen Werken gebraucht, bedeutet das Wort sowohl Belehrung als Unterhaltung und Genuss gewährend. So heisst bei Ibn Hallikân, de Slane's Ausg. S. ٣٤ Z. 2, der bekannte Ibn Zafar aus Sicilien صاحب التصانيف الممتعة, der Verfasser der dann aufgezählten

theils schöngestigen, theils wissenschaftlichen Werke. *Crest
matia arábigo-española* von Lerchundi und Simonet, S. 4
Z. 2 u. 3, nennt Ibn Baškuwāl مُفِيدٌ تَارِيخِي أَخْبَارِي. M

وَقَصَّةٌ مُتَعَّةٌ wird bei Jākūt, I, S. ٨٩٥ Z. 5, die unt
فَرَقَرَى, IV, S. ٩٣ Z. 3 flg., nachgelieferte gehaltreiche, mit Ve
sen untermischte Geschichte angekündigt.

II, 569^a, 21 u. 22. Als gemeinarabische Bedeutung vo
مَجَّ, — merkwürdig als Gegensatz zur altarabischen, — hat au
Cuhe S. ٩٧^a »humer, aspirer, sucer«.

II, 569^b, 7 u. 8 »مَاجُور«, ein Wort von unbekannter He
kunft, ist schon I, 40^b, 14 flg. unter أَجْرٌ ausführlicher be
handelt.

II, 571^b, 15—17. Aus der angeführten Stelle folgt kei
Activum اُمْتَحَنَ mit لٍ oder dem Accusativ (so dass لٍ nac
الامتحان nur اللام لتقوية العامل wäre) »avoir de l'efficacité sur
sondern dieses اُمْتَحَنَ ist seiner Bedeutung nach der Infiniti
des Passivums اُمْتَحِنَ, erprobt, bewährt sein, und لٍ, für
vor المنابت الارض wird gemeinschaftlich von ihm und der
vorhergehenden الجودة regiert: »être bon et d'une vertu éprou
vée pour le terroir et toutes les plantations.«

II, 572^a, 22 flg. De Slane's فتَمَحَصَ ist richtig; es bedeu
tet: sich rein als Ergebniss von etwas — hier von
der angestellten Berathung — herausstellen, ähnlich den
von Dozy selbst II, 570^b, 16 u. 17 anerkannten *se développer
franchement*. Wäre seine Vermuthung im Allgemeinen richtig
so müsste sowohl die Form als die Construction des Zeitwortes
eine andere sein: اُمْتَحَصَتْ لَهُمْ بِاعْتِقَالٍ (oder اُعْتِقَالٍ عَنْ) اُنَى زِيَانٍ
»und so gebar sie (ihre Berathung) ihnen die Gefangensetzung
Abū Zijān's«, d. h. ergab dieselbe als Beschluss.

II, 572^b, 16 u. 17 »كَاتِبٌ مَخْلَةٌ teneur, celui qui tient les

pres, les registres, Bc.« So allerdings schon in der ersten Ausgabe, aber mit einem offenbaren Druckfehler statt مَجْلَة, d. h. مَجْلَة.

II, 573^a, 44 — 46. Dieses »Ausstrecken der Zunge«, مَدَّ اللِّسَانِ, welches »étendre la voix« beim Amen-Rufen bedeuten II, hat eine bedenkliche Aehnlichkeit mit dem stets in übler Bedeutung stehenden »Langwerden« und »Langmachen der Zunge«, طَوَّلَ اللِّسَانَ und اطالة اللسان; s. II, 72^a, 8 u. 7 v. u. und 72^b, I. Z., Makḥḥari, II, ۳۰۳, 46, wo statt اطلت zu lesen (1) اطلت, und den Vers in der ersten Erzählung der ersten Abtheilung von Sa'di's Gulistân:

اذا يئس الانسان طال لسانه كسّور مغلوب يصول على الكلب
Wenn der Mensch in Verzweiflung geräth, wird seine Zunge lang, wie eine in die Enge getriebene Katze den Hund anfällt«, d. h. er ergiesst sich rücksichtslos in Schmähungen, schimpft und flucht. — Die von den »reingläubigen Herzen« auf die Zungen« ausgeübte Wirkung ist geistiger Natur: die aus ihnen aufsteigenden Gefühle u. Gedanken führen der sich durch die Zungen aussprechenden religiösen Begeisterung immer neuen Nahrungsstoff, مَادَّة, zu, wie im Anfange des Gulistân jeder neue Athemzug مَدَّ حَيَاتٍ ist. Ich kann daher die Verwandlung von Wright's Vocalisation تَمَدَّهَا in تَمَدَّهَا nicht gut-eissen.

II, 573^b, 8 u. 7 v. u. مَدَّة ist nicht schlechthin »trêve, suspension d'armes«, هُدْنَة, sondern مَدَّة الْهَدْنَة, die Dauer des

4) Dieser Berichtigung in Add. et Corr. XIX^a hatte ich die Bemerkung beigefügt: »d. h. du selbst hast dadurch, dass du gerade am Sonnabend gekommen bist, dem die Vorzüglichkeit dieses Tages gegen den Moslim behauptenden Juden einen neuen Beweis dafür geliefert und dadurch seine Zunge länger', d. h. seine Ausfälle kecker und beleidigender gemacht.«

Waffenstillstandes, die dafür anzuberaumende oder anberaumte Frist, wie besonders deutlich in dem zweiten und vierten c. Gl. Geogr. S. 99 Z. 12 flg. dafür angeführten Belegstellen.

II, 574^a, 6. الحداد, 1001 N. Bresl. III, S. 256 Z. 12, Druckfehler st. الحداد, welcher Infinitiv, wie unser Trauer, den in concreter Bedeutung Trauerkleider bedeutet; vollständig wie hier und Jāḡūt, IV, 49, 15. ثياب الحداد oder اقواب الحداد

II, 574^a, 4 u. 3 v. u. »Article d'un traité, d'un contrat« besonders auch, was in einem Supplément aux dictionnaires arabes nicht fehlen sollte: d'un dictionnaire, d. h. die ganze von einem Verbalstamme abgeleitete und unter ihn gestellte Wortreihe, nach unserem Sprachgebrauche oft geradezu nach Stamm, Wortstamm zu übersetzen. So der türkische

Kāmus unter المَدَّ : المَدَّ سَوْنَدَرْمَك : مَدَّ مَوَّادِدُ مَوْضُوعَةٌ لِمَعْنَى الْجَذْبِ, arabisch: مَدَّ مَوْضُوعَةٌ لِمَعْنَى الْجَذْبِ, معنائه موضوعه, »der Wortstamm madd ist (von den Sprachbildnern bestimmt den Begriff des Langausziehens und Streckens auszudrücken.« Auch in dieser Bedeutung hat das Wort im Plural مَوَادِدُ.

II, 575^b, 11 v. u. »مدى II, pour مَدَّ« steht in Widerspruch mit der dazu angeführten grammatischen Regel. Eben so wenig als سَفَرٌ, سَفَرٌ u. s. w. von einem Stamme سَفَر, مَدَّيتَ u. s. w. von مدى abzuleiten und als die zweite Form davon darzustellen. Die dritten Personen des Perfectum dieser Verbalklasse, مَدَّ, مَدَّأ, مَدَّو u. s. w., behalten stets ihre ursprüngliche einfach synkopirte Form.

II, 576^b, 6 مَرَّ — grisâtre« ist das türk. مور, mör, II, 623^b, 18 flg.; bei Meninski »violaceus, paonazzo« (pavonaceus) bei Bianchi »1) violet. 2) se dit en général des couleurs sombres«; bei Hindoglu »bleu foncé«; bei Zenker »dunkelblau, veilchenblau, purpurfarben, rostbraun«; endlich bei Vámbéry

1) الحداد im Texte von Jāḡūt ist berichtigt V, S. 367 Z. 4.

ymologisches Wörterbuch, S. 206 »osm. boz, mor = grau, vislich (mosmor = ganz grau)«.

II, 579^a, 14 u. 15 »مَرَجَلٌ étoffe rouge qui se fabriquait à Smarand«. Die ausdrückliche Angabe der rothen Farbe an diesem Zeuge eigenthümlich bestätigt mittelbar die Richtigkeit der Textlesart مَرَجَلٌ bei Moḳaddasī, ۳۳۵, 13, wenn dieses Wort, nach meiner Vermuthung ein Denominativ, nicht, wie es altarabische مَرَجَلٌ, von مَرَجَلٌ, sondern mit Verwandlung

des Schluss-n in l von مَرَجَانٌ, rothe Koralie (Baidāwī zu Sr. 55 V. 22) abzuleiten ist. Die Verwandlung des n in l ist ein Seitenstück zu der des r von μαργαρίτης (II, 578^b, arl. Z.) in das l von μαργέλλιον, und erscheint auch in מרגלית neben מרגניתא, Levy, Chald. Wörterbuch, II, S. 66.

II, 579^b, 14 v. u. »مُرَاحٌ (adj.) savant, Gl. Geogr.« aus einer Randbemerkung zu Moḳaddasī, ۳۳۵, Anm. b, in der ein Leser sich über das unklassische أُمَامٌ statt der andern Lesart أُمَامٌ als über einen »schändlichen Fehler« ereifert, der durch es nicht von المُفَاعِلُ المُرَاحُ, d. h. Moḳaddasī selbst, herühren könne. De Goeje sagt im Glossar über مُرَاحٌ: »epitheton viri docti, copiosus«, Dozy erklärt es durch »savant«, also im allgemeinen gleichbedeutend mit dem unmittelbar darauf folgenden مُعَلِّمٌ, einer Intensivform, die, wenn nicht etwa aus dem gewöhnlichen عَلَامٌ verschrieben, der ungenannte Leser nach Analogie von مُرَاحٌ auf eigene Hand gebildet zu haben scheint. Nach seiner Herkunft von مُرَحٌّ ist übrigens مُرَاحٌ weder »copiosus« noch »savant«, sondern alacer, munter und rüstig. Und auch dergleichen epitheta ornantia ihrer Natur nach einer genauen Begriffsbestimmung am wenigsten bedürftig, so möchte

ich doch eine Vertauschung ihrer ursprünglichen Bedeutung mit andern besonderen oder allgemeinen nicht empfehlen.

II, 580^b, 17 u. 18 »مرادى اعملك مرزبان« ein unsauber Wortspiel, dessen Bedeutung Dozy richtig erkannt hat; es fehlt nur noch die Bemerkung, dass der paederastische Doppelsinn von مرزبان auf einer Nebenbedeutung von مَرَز oder dessen Verwandlung in das gleichbedeutende مَرَز, foramen podicis, beruht. In Uebereinstimmung damit ist statt des يفترسه der Breslauer Ausgabe, Z. 18, يفترسه zu schreiben: voluit eum sibi succubare sternere.

II, 581^a, 26 u. 27. Nach den Quellenwerken bedeutet مَرَّاسَة, das Abstractum von مَرَّس = شديد, nur شِدَّة, wogegen die ihm durch »مراسة pratique, routine« zugeschriebene Bedeutung dem mit derselben II, 581^b, l. Z. aufgeführten مَرَّاسَة, In der von مَارَس, zukommt. Wahrscheinlich ist daher Z. 27 مَرَّاسَة zu schreiben, in synonyme Zusammenstellung mit الممارسة, wie der Kāmūs auch die bezüglichen beiden verba finita in der Erklärung von مَارَس verbindet: رَسَّه مَارَسَة: وعاناه ومَرَّاسًا عاجله وزاوله وعاناه.

II, 582^a, 12—14 »مراشة« in der angeführten Stelle des T. u. E. N. gehört nicht als »mot nouveau formé de la racine رَش« unter مرش, sondern als Inf. der dritten Form رَاش unter رَاش selbst, I, 529^{a, b}, wo auch die entsprechende sechste Form تَرَّاش oder تَرَّاشش aufgeführt ist.

II, 583^a, 13 »يكسر« Druckfehler st. تكسر, d. h. تَكَسَّر.

II, 583^a, 23 »عُشْب« nach Kosegarten; aber schr. عَشَب, grasreich. Der Commentar erklärt damit die Function des als Beschaffenheitswort mit بَلَد in Apposition stehenden

gebrochenen Plurals ^{أَمْرَع} ; s. meine Kl. Schriften, II, S. 34
5 flg.

II, 583^b, 8 v. u. » ^{مَرَق} clair, peu épais«, und 584^a, 6
» ^{مَارَق} liquide«, nach Cuche Denominative von ^{مَرَق}, bouillon;
gibt S. 43^b » clair, délayé, semblable au bouillon« als ge-
mein-arabische Bedeutungen von ^{مَارَق}.

II, 584^b, 48. Wahrscheinlich durch Verwechslung mit
der pers. Verkleinerungs-Endung ^{جَه} soll das ^ج in ^{مَرْمَرِيَّج}
in » le suffixe qui indique le diminutif.« Aber ^{جَه} verkürzt
nicht nie in ^ج und könnte auch in seiner wirklichen Gestalt
nicht dem Worte ^{مَاهِي}, Fisch, als Benennung eines Thie-
res, zur Verkleinerung angehängt werden; s. meine pers.
Grammatik, 2. Aufl., S. 99 Z. 17 u. 18. Das ^ج ist einfach die
Arabisirung der älteren Endung ^{جَه}; s. das 2. Stück dieser
Studien v. J. 1882, S. 53 Z. 13—15 und Levy's Neuhebr. u.
Chald. Wb. III, S. 320^a Z. 8 flg.

II, 585^a, vorl. u. l. Z. Ueber » ^{مَرْن} Cornus mascula L.,
ornouiller« s. das Nähere bei Levy, Chald. Wörterbuch, II,
S. 569^{a, b}, und Löw, Aram. Pflanzennamen, S. 248 u. 249.

II, 586^b, 6 u. 5 v. u. » ^{أَمَزَاج}« nach Alc. Plural von ^{مَزَاج}, —
formell unmöglich —, ist der Plural von ^{مَزَج}, wie ^{أَخْلَاط} der
von ^{خَلَط}. Im wissenschaftlichen Sprachgebrauche bedeuten
beide besonders die vier Grund-Humores der mittelalterlichen
Physik; nur ist ^{أَمَزَاج} und dialektisch ^{أَمَشَاج} (II, 594^a, 9) sel-
tener als ^{أَخْلَاط}. In Dieterici's Ihwân al-ğafâ, S. 411, Z. 8 ist
das ^{المزاج} in ترکیب المزاج أجسادهم ein Schreib- oder Druckfehler
statt dieses ^{امزاج}.

II, 588^a, 9 v. u. »مَسَّ (pour مَوَسَى) *rasoir*«, vermittelt durch die Uebergangsform مَوْس, II, 624^a, 7.

II, 588^b, 24 u. 25 »مَسَّاس« seinem aramäischen Ursprung nach nicht unter مَسَّ, sondern unter نَسَّ zu stellen; der מַסֵּה, מַסֵּה, kommt vom Reduplicationsstamme נָסַח, נָסַח, Vieh treiben, und entspricht etymologisch dem aram. נָסַח, Treiberstecken; s. Levy, Neuhebr. u. chald. Wb. II S. 313^a Z. 23 flg.

II, 588^b, I. Z. und 589^a, 4—5. Der Annahme, dass dieses مسترخاش aus dem span.-ital. maestro und einem aus dem pers. خواجه verstümmelten خاش zusammengesetzt sei, steht vor Allem der Umstand entgegen, dass es weder eine solche Verkürzung von خواجه giebt, noch dieses selbst jemals den zweiten Theil eines zusammengesetzten Wortes bildet (s. das 1. Stück dieser Studien S. 62 Z. 20 flg.). Dagegen ist داش in مسترداش oder مشترداش das türkische Wort für Gesell, Genoss, compagnon, camarade, in Zusammensetzungen wie بولداش pers. هم‌راه, compagnon de voyage, حُجْرَه‌دَاش, pers. قَمَاحْجَرَه camarade de chambre, u. s. w. (Zenker, 420^a, 6 flg.) So lang nicht der Beweis des Gegentheils erbracht ist, halte ich Beausier's مسترخاش für ein aus dem مسترداش von Ht oder مشترداش von Bc entstandenes Unwort. Ist der erste Theil der Zusammensetzung maestro, so bedeutet das Wort nicht, wie man zunächst denken könnte, Gesell oder Gehülfe des Meisters, sondern nach feststehendem türkischen Sprachgebrauche den, welcher mit einem oder mehreren andern zusammen denselben Meister hat, bei demselben Meister arbeitet. Aber grössere Wahrscheinlichkeit hat für mich die Annahme, dass jenes مستر aus mestiere, métier, entstanden und die ursprüngliche Bedeutung dieses Zwitterwortes Handwerksgenosse, compagnon de métier ist.¹⁾

1) Prof. Thorbecke schreibt mir: »Das مسترداش von Hélo

II, 590^a, 9—14 » مَسُوح *onguents*, de Sacy, Chrest. II, 474, pl. ات, M.« De Sacy's مَسُوح ist مَسُوح zu lesen als Pl. von مَسَح in concreter Bedeutung, wie M 195^a, 1, ausdrücklich المَسُوح schreibt als Pl. Pl., mit der allgemeinen Bedeutung الانوية التي يمسح بها البدن. Auch nach den folgenden Worten: »Les autres significations [de مَسُوح] dans Golius-Freytag n'appartiennent pas à ce mot, mais à مَسِج« scheint Dozy übersehen zu haben, dass die Original-Wörterbücher überhaupt kein مَسُوح anerkennen und der ganze bezügliche Artikel bei Golius-Freytag zu streichen ist.

II, 591^a, 7 » مسطاريين *truelle*, Bc.« das altgriechische *μυστρίον*, neugriech. *μυστρίον*, *μυστρί*.

II, 592^a, 24 u. 22 » مَسَك *مَشَكْ*, *مَشَكْ*, mit dem aram. *ś* auch in das pers. مَشَك, Lederschlauch, übergegangen.

II, 592^b, 9—6 v. u. Wie das nächstvorhergehende Wort in der persischen und magrebinischen Form, so hat auch مَسَا, Zange, Feuerzange, Zängelchen, in der älteren persischen Form مَشَاك, wie in der neueren مَشَا, das aramäische *ś* beibehalten.

II, 593^a, 9—14 » مَسَك *prise*, moyen, facilité de prendre«, Li Cuhe mit Vocalen: » مَسَك, prise, raison ou occasion qu'on donne à qqn. de ...«

II, 593^b, 17—20. In der Bildung des Stammes مَسَى, wie

erfarte ein Druckfehler sein, da mit dem مشتدش von Bc auch noch Marcel und Bussy, beide unter Charpentier, übereinstimmen.« Hiermit stimmt wenigstens Beaussier's خاش, wenn nicht alles trügt, endgültig bestätigt.

in der Bedeutungsentwicklung entsprechen مَمَسَى und تَمَمَسَى
hebr. מָסָה mit dem causativen הִמָּסָה, dem aram. מָסָה
den causativen und reflexiven מָסָה und מָמָסָה;
אִתְמָסָה; s. Levy, Chald. Wb. II, S. 54^b u. 52^a. In den Br
stücken arabischer Bibelübersetzungen, welche der sel. v.
schendorf im Morgenlande zusammengebracht hatte, fand
neben تَمَمَسَى auch مَمَسَى und اِنْمَسَى in gleicher Bedeutung,

Hiob Cap. 49 V. 20: (جَلْدِي اِنْمَسَى) d. h. جَلْدِي اَتَمَسَا
Cap. 46 V. 7: اَنَا جَاوِدٌ تَعَبٌ مَمَسَى — Cuche S. ٩٣٨^a:
تَمَمَسِي se gangrener (plaie); être pourri, vermoulu (bois).

II, 595^b, 25. In der Form مُشْمَلَا, mušmulā, haben
Araber das griech. μέσπιλον, μέσπιλα, von den Türken
halten.

II, 596^a, 48—20. Die »dem تَمَاشِي ولا تراكب« im
gemeinen gegebene Bedeutung: »die Richter wurden dan
nicht von einem Gefolge zu Pferde und zu Fuss begleitet«
unzweifelhaft richtig; aber es fehlt die Bemerkung, dass
Darstellung dieses Sinnes beide als Passiva, تَرَكَبَ
تَمَاشِي, zu lesen sind.

II, 596^b, 44 »مشوار« trotte, espace de chemin, voyage,
ist zu streichen. In der 4. Ausg. von Be steht sowohl u
Trotte als unter Voyage richtig مشوار; s. I, 801^a, 4—4. Cu
S. ٣١٩^b als gemeinarabisch: »مشوار« voyage, course« und
denominative »مشور« voyager, marcher, cheminer«; vgl.
597^a, 20.

II, 599^a, 9 u. 8 v. u. مَضَى — c. اَلْيَ devourer, Gl. Edri
widerlegt sich selbst durch die dafür angeführte Stelle S. ٤٣,
التقمة, da das von dem Drachen in Beziehung
einen Menschen gebrauchte اَمَضَى mit dem ihm beige
neten التقمة nicht gleichbedeutend sein kann. Auch die I
ausgeber übersetzen S. 54 Z. 2 u. 3: »tue et dévore quicon

présente devant lui et ose l'attaquer«, so dass in umgekehrter Ordnung »tue« dem أمضى عليه und التقمه dem »dévore« entspricht. Aber schlechthin tödten kann das erste auch nicht sein; denn in der zweiten angeführten Stelle, Edrisi, Clim. I, Sect. 7 heisst es von den Affen: »einem Menschen, der in ihre Hände fällt, spielen sie schändlich mit ورتما أمضت عليه فقتلته als Folge des قتله, wo das مسرا, vermuthe hiernach, 4) dass dieses, in Uebereinstimmung mit seinen sonstigen Gebrauchsweisen, in solcher Verbindung bedeutet: jemand so übel zurichten, dass er davon sterben muss, dass in der ersten Stelle و vor أمضى in أو zu verwandeln ist.

II, 599^b, 40 u. 44. Dozy sagt, de Slane habe تمطط Prol. 209, 42, mit »relaxation (des nerfs)« übersetzt; aber eine andere Vergleichung der Uebersetzung, I, S. 240 Z. 20 u. 24: elles (les personnes) éprouvent, pour ainsi dire, une contraction, une relaxation (des nerfs)« mit der bezeichneten Textstelle التمتطد والتناوب — كالتناوب ويعتريهم zeigt, dass er die beiden Begriffe in seiner Uebersetzung umgestellt und dabei das Gähnen, التناوب, als eine besondere Aeussderung der Abspannung oder Erschlaffung, (s. Kāmūs und M unter ثَبَّ) zu »relaxation (des nerfs)« verallgemeinert hat, während er in التمتطط die gerade entgegengesetzte »contraction (des nerfs)« zu finden glaubte. In dieser Zusammenstellung mit Gähnen aber ist auch التمتطط nur eine andere Aeussderung körperlicher oder geistiger Abspannung: die Arme ausstrecken und ausdehnen, wie ein schläfriger Mensch, dasselbe was bei Cuhe S. 431^b: تمتطى تمتطى étendre les bras en bâillant« und dann, mit Verwandlung des Nebensächlichen in die Hauptsache, sogar schlechthin تمتطى bâillement«. Vgl. تَمَطَّط II, 604^a, 43 u. 42 v. u.

II, 599^b, 44 u. 42. »تَمَطَّط« von Naturkörpern ist weder überhaupt noch in der angeführten Stelle »s'épaissir,« sondern

devenir oder *être extensible, dilatable*, dehnbar sein, sich in d Länge ziehen lassen, ohne zu reissen. Dies setzt eine gewisse mit Zähigkeit verbundene Dichtigkeit voraus, ist aber nicht diese selbst. So bedeutet auch » *داخله لزوجة بيضاء تتمطط* « in seinem Innern ist eine weisse, klebrige Substanz, die sich lang ausziehen lässt. *مَطَاط* » *lac camelinum crassum acidum* que « ist kraft seiner Herkunft Milch, die sich in Fäden ziehen lässt, *مَطِيظَة* » *aqua crassa in fundo receptaculi aquae*«, dicke schlammiger Bodensatz des Wassers, der vermöge seiner Zähigkeit dieselbe Behandlung erträgt.

II, 600^a, 20—34. Nach den im dritten Stücke dieser Studien v. J. 1884, S. 52 Z. 17 flg., beigebrachten Zeugnissen ist dieses *مَطَرَة* nicht dasselbe was *مَطَر*, *μετρητής*, sondern eine Synkope von *مَطَهَرَة*.

II, 603^a, 6 v. u. » *مَعَى*«, unrichtig, von Freytag nun auch zu M übergegangen, st. *مَعَى*, neben *مَعَى*. Der türkische Kâmu giebt nur diese beiden Formen: » *المعى* mit a des Mim und verkürzbarem Alif (*المعى*) und *المعى* nach der Form von *رضا* (*رِضَا*) d. h. *المعى* « ohne Erwähnung der dritten mit i des Mim und gedehntem Alif, *المعاء*, welcher M die Bemerkung beifügt: *فقر أشهر*, die Verkürzbarkeit (des Alif) ist allgemeiner üblich.

II, 603^b, 24 » *المغاذ*« schr. *بالمغاذ*.

II, 605^a, 47—49. Das *مقيس* der Bresl. T. u. E. N. VI S. 43 Z. 42, ist ein verschriebenes *مقسى*, d. h. *مُقَسَّى*, be trübt, bekümmert, nach der im Gemeinarabischen und Türkischen gewöhnlichen tropischen Bedeutung der Derivate von *قسا*; s. oben II, 347^a, 46 flg. und Zenker 704^a unter *قساوة*.

II, 605^a, 20 » *مُقَسَّاس*« wahrscheinlich *μύξα* (*τὰ*), eine schleimige, pflaumenähnliche Baumfrucht, mit der aus dem Sy

ischen bekannten neugriechischen Pluralendung *ás*, Nöldeke's (r. Gramm. S. 56. Palgrave's *مُقَسَّسَة* ist wohl jenes *μύσσα* selbst, r. Bezeichnung des Baums in einen weiblichen Singular verandelt.

II, 605^b, 10 v. u. » *مقلته* (? *sic*) *nique*, signe de moquerie, » *mépris*, B.« Das von Dozy in Frage gestellte Wort steht auch der ersten Ausg. von Boethor, nur mit Feminin-*s* am Ende.

II, 607^a, 15 » *مكلّة* *déesse*, Bc.« schr. *ملكّة*, wie in der 4. ausg. unter dem Stamme *ملك* richtig steht. Boethor hätte übrigens besser gethan, den heidnischen Begriff, wie Andere vor m (meine Kl. Schriften, I, S. 155 u. 156) ohne religiöse oder sprachliche Bedenken durch *الآهة*, Pl. *الآهات*, vollständig aus-
drücken, statt ihn durch *جنّية* und *ملكّة* nur zu streifen.

II, 608^b, 9 flg. Dieses » *ملا* « mit *ب* des Gegenstandes oder haltes von etwas Geschriebenem, wie nach *كتب*, gehört meines Erachtens nicht unter *مَلَأ*, sondern ist das 615^a, 12 v. u. unter *ملو* II. aufgeführte gemeinarabische *مَلَأ* oder *مَلَى* statt *أَم*, das, wie ital. *dettare*, nicht bloss vom Dictiren im geöhnlichen Sinne, sondern auch vom eigenen Niederschreiben gebraucht wird (meine Kl. Schriften, I, S. 138, Anm. 1); vgl. hiermit das 615^b, 1 u. 2 aus Alc. beigebrachte » *minuter, faire minute d'un écrit, noter*«. Mit dem Accusativ der Schrift eines ndern steht es auch von deren Reproduction in einem Sammel-erke, Wright's Kamil S. ۳۲, Z. 17: *سَنَمْلِيهَا فِي مَوْضِعِهَا فِي هَذَا* *الكتّار*. Alc.'s » *مالي* *escriptor que compone*«, 615^b, 20, zeigt, dass as spanische Arabisch die erwähnte Bedeutung sogar auf die rste Form *مَلَأ* übertrug.

II, 609^a, 7 » *نَمَت* « noch einmal st. *نَمَت*; s. das dritte Stück ieser Studien v.J. 1884, S. 75, Z. 4—4.

II, 609^b, 17—20. *مَلَأ* ist nie gebrochener Plural von

مَلَاءٌ, sondern stets männliches Gattungs-Collectivum, Lan
»collective generic noun« und »quasi-plural noun«, von w
chem das weibliche Einheitsnomen مَلَاءَةٌ gebildet wird.
meine Kl. Schriften I, 256—258 zu de Sacy, I, 346, § 805.

II, 642^b, 7 v. u. Mit »faire tourner l'épée dans l'air« w
dem مَلَطَ السيف, مَلَطَ السيف, eine Bedeutung beigel
ausser Zusammenhang mit den bezeugten Anwendungen d
Stammes ملط. Sollte hierbei vielleicht unbewusst der A
klang von faire le moulinet mitwirkend gewesen sein? — Na
Analogie des hebräischen und aramäischen מלח und nach V
gang des Arabischen selbst im Gebrauche der achten Fo
أَمْتَلَطَ = اِخْتَلَسَ bedeuten ملط und تَمَلَط nichts weiter
leicht und schnell herausziehen, اِسْتَلَّ, سَلَّ.

II, 643^a, 45 flg. »مَلَفَ, drap« hat seinen Namen von d
im Mittelalter durch ihre Webereien berühmten Stadt لف
Amalfi in Calabrien; s. Bibl. arabo-sicula S. 1. Z. 3 v. 1
Amari's Uebersetzung S. 24 u. 25, und Jaubert's Géograph
d'Edrisi, II, S. 258 Z. 6 flg.

II, 646^a, 3 u. 4 »مَمُو, مُمُو, مُمِي, wie مَمِي, مَمِي, wie مَمِي, مَمِي (72
22), alt arab. مَمُو, pers. مَمِي, Lall- und Kosewörter für d
Püppchen (Männchen) im Auge, مَمُو, مَمُو, türk. مَمِي
(wie wenn man eye-baby st. eye-ball sagte), pupula; pupilla;
Levy's Chald. Wörterb. I, 449^b, 7 flg.

II, 646^a, 6—4 v. u. Die hier angenommene Auslassu
von نَاهِيكَ vor seinem تَمِييز (meine Kl. Schriften, I, S. 442
443 zu de Sacy, I, 493, § 4086) wird durch nichts bestäti
Es ist dieses مَن das gewöhnliche erklärende, im Anschluss
die vorhergehenden lobenden Praedicate: »nämlich ein Man
u. s. w. (gleichsam: bestehend aus einem Manne), von welch

das *مِنْ لِلتَّجْرِيدِ* bei den arabischen Stilisten eine besondere Abzweigung bildet; s. Dieterici's Mutanabbi und Rifuddaula, S. 74—76, Anm., und Mehren's Rhetorik der Araber, S. 112.

II, 646^a, 4—1 v. u. Woher *مِنْ يَوْمِ أَنْ* die Bedeutung erlitten haben soll »*maudit soit le jour où*«, ist nicht gesagt, möchte sich auch schwerlich nachweisen lassen. Der Vers bedeutet einfach: »Von wegen des Tages, wo du mich zu lieben aufgefordert und dich von mir abgewandt hast, haben sich nicht einmal zwei Ziegen gestossen«, sprüchwörtlich von etwas Unbedeutendem, worüber kein vernünftiger Mensch sich ärgert oder ereifert; s. Freytag's Meidant, II, S. 507, Spr. ۳۳۹.

II, 646^b, 4—3. In dem *مَنْكَمَا* dieses Halbverses finde ich kein »*s'il vous plait*«, sondern eine für den Sinn entbehrliche, der dem arabischen Sprachgebrauche entsprechende Ortsbezeichnung, vollständig *مِنْ جِهَتِكَمَا*: von dorthier wo ihr seid. Dieselbe Praegnanz in entgegengesetzter Richtung zeigt Krehl's *uhāri*, I, ۳۳۳, in *إِلَيْكَ عَنِّي*: zu dir hin, weg von mir! S. 86^a Z. 15 flg.

II, 646^b, 11 »*البقاء*« in Gl. Beládz. S. 400 Z. 20 verschrieben st. *بالبقاء*, wie in der dort angeführten Stelle von Bat. III, 54 Z. 7 richtig steht.

II, 647^a, 14 u. 15 »*منوش* et *منویش violet*« türkische Umdeutung von *بَنُوش*, *بَنُوش*, wie die Türken auch *مَنْفَشَه* und *مَنْفَشَه* sagen statt des pers. *بَنْفَشَه*, arab. *بَنْفَسَج*, magreb. *مَنْفَسَه* (II, 649^b, 17), Veilchen. Gazophyl. I. pers. S. 276: *Violet* *بنفش*. Hindoglou, Dict. ture-franç. S. 466^a: »*منوش* u. *منویش*, *ménévich*, *violet*«.

II, 647^a, 5 u. 4 v. u. »مَنْجُ« Phaseolus Mungo L. Nähere bei Levy, Neuhebr. Wörterb. III, S. 305 u. 306, Löw, Aram. Pfl. S. 245.

II, 647^a, 3 v. u. flg. In diesem Artikel sind zwei grund- verschiedene Wörter, ein persisches und ein griechisches, in mannichfacher Umbildung zusammengefloßen, doch so, daß die dem einen und die dem andern angehörigen Formen und Bedeutungen sich noch scheiden lassen. Das pers. Urwort ist

پِنْک, eine becherähnliche Schale, Tasse, coupe, gobelet, aus Er-

oder Messing, besonders eine dergleichen mit einem kleinen Loch im Boden, durch welches sie, auf das Wasser gesetzt, innerhalb einer bestimmten Zeit sich füllte, untersank und dadurch den Ablauf dieser Zeit anzeigte. Mit Uebertragung des Namens für das Messwerkzeug auf den damit gemessenen Zeitraum, — nicht umgekehrt, wie es nach dem Artikel پِنْک bei Vullers scheinen könnte —, sagte man: das beträgt 4 پِنْک (يك پِنْک شود)

Gegen die erwähnte unrichtige Darstellung des Verhältnisses zwischen den beiden Bedeutungen spricht schon der Umstand, daß dasselbe Messwerkzeug noch zwei andere gleichbedeu-

tende, ebenso allgemeine Namen hat: تَشْت oder طُشْت und

سَبُو. Nach den einheimischen Lexikographen diente diese einfache Wasseruhr den Indern und Persern besonders auch zur genauen Abmessung des jedem Theilhaber zur Bewässerung seines Feldes zukommenden Betrags von einer natürlichen oder künstlichen Wasseransammlung, durch Vermittlung einer während einer bestimmten Zeit zum Abflusse des Wassers geöffneten Leitung. Später wurde für پِنْک sowohl in seiner ursprünglichen allgemeinen, als in seiner besondern Bedeutung das davon gebildete Relativnomen پِنْگَان üblich, und dieses übertrug man auch auf die weiterhin an die Stelle der Wasseruhr, ὕδρο-σκόπιον, ὕδριον, κλεψύδρα, getretene Sanduhr, κλεψάμμιον, sablier, sable, unser altmodisches Stundenglas. Ausserdem ist aber پِنْگَان nach Lehgei 'otmāni S. ۳۸ durch eine andere Besonderung seiner allgemeinen Bedeutung noch heut- zutage das pers.-türkische Kunstwort für den gemeinhin شیشه

Has, Glasgefäß, genannten gläsernen oder auch metallenen Schröpfkopf, ventouse. Ein vollkommenes Seitenstück zu پنثال als Gefäß schlechthin und als Stundenglas ist das ital. impolletta, span. ampollita, franz. ampoulette, eine sechs oder mehr Stunden laufende Sanduhr, wie sie auf den Seeschiffen gebräuchlich ist. Aus پنثان bildeten nun die Araber einerseits بِنَكَم, andererseits فَتْجَان, — durch den Sprachgebrauch so geschieden, dass jenes Wasser- oder Sanduhr, dieses Schale, Schälchen, Tasse, insbesondere Kaffeetasse (Obertasse) bedeutet, in welcher Bedeutung es nicht nur bei Arabern und Türken, sondern auch bei den Persern selbst in allgemeinem Gebrauche ist. Das arabisirte بِنَكَم aber wurde nach dem von Dozy angeführten Zeugnisse Ḥāǧi Ḥalfah's späterhin, mit völligem Absehen von Stoff, Form und Zusammensetzung der dadurch eigentlich bezeichneten Wasser- und Sanduhren, auch auf andere Uhren übertragen und bekam in dieser verallgemeinerten Bedeutung den Plural بِنَكَمَات. Ḥāǧi Ḥalfah, II, 69, führt als einen besondern Wissenszweig علم البِنَكَمَات auf und erklärt dies als die Kenntniss der zur Bestimmung stets gleichbleibender Zeittheile anzuwendenden mathematischen Berechnungen, — technisch gewendet: die Kenntniss von der Art und Weise der Herstellung solcher Zeitmesser. Der Endzweck derselben sei: die Bestimmung der richtigen Zeiten für die fünf kanonischen täglichen Gebete und anderer wichtiger Verrichtungen, ohne dazu den Stand und die Bewegung der Himmelskörper zu beobachten. Er fährt dann so fort. »Eingetheilt werden die بِنَكَمَات 1) in Sanduhren, رَمَلِيَّة, die aber nicht viel nützen, 2) in Wasseruhren, بِنَكَمَات الْمَاء, von denen es mehrere Arten giebt, die aber ebenfalls nicht viel nützen, 3) in Drehuhren, بِنَكَمَات دَوْرِيَّة, mit Rädern, von denen die einen die andern in drehende Bewegung setzen.« Zunächst wohl diese weite Ausdehnung des Begriffs von بِنَكَم auf ursprünglich nicht dazu gehörige Dinge hat Dozy bewogen, auch die an der Spitze des Artikels stehenden, mit m anlautenden Wörter منقانة, منقانة — bei Alc. »menquina« —

منغالة, منكالة und مكانة, die im magrebinisch-spanischen Arabisch für Uhren aller Art gebraucht werden, durch Lautwechsel von بنكام abzuleiten, nicht, wie Wright und Bargès, vom griechischen μάγγανον (neugriech. μάγχανον), weil dieses weder Wasseruhr, noch eine andere Art von Uhren bedeute. Dagegen ist erstens in formeller Hinsicht zu bemerken, dass der angenommene — an sich leicht mögliche — Uebergang des anlautenden b von بنكام in m und die — nicht ungewöhnliche — Verlängerung eines Substantivs durch Anhängung eines auslautenden a oder e gerade bei diesem Worte weder im Persischen noch im Arabischen anderweit vorkommen, während sich für die verschiedenen Lautübergänge in den genannten Wörter als Abkömmlingen von μάγγανον Analogien in Menge finden. Entscheidend aber ist die begriffliche Entwicklung dieses Wortes und seines Relativnomens μαγγανικόν nach ihrem Uebergange in die vorderasiatischen Sprachen. Während nämlich beide, als مَجْنُون und مَجْنِيق, beinahe ohne Veränderung ihrer Form auch ihre Bedeutung als kriegesische Wurfmaschinen beibehalten und das erstere ausserdem von einer Maschine zum Wasserschöpfen gebraucht wurde, bekam der abgekürzte, zunächst wohl der Pluralform μάγγανα nachgebildete Feminin-Singular مَنَكَة die Bedeutung von Maschine überhaupt (Gazophyl. l. pers. S. 205 unter Machina: instrumento), wurde und wird daher von den verschiedenartigsten mechanischen und technischen Werkzeugen gebraucht, welche durch Rollen, Walzen, Kloben, Kurbeln, Räder, Spannfedern und andere mechanische Mittel in Bewegung gesetzt werden. Ich glaube sogar, dass Dozy selbst auf die Meinung von Wright und Bargès zurückgekommen sein würde, wenn er über das als Derivat von μάγγανον S. 649^b Z. 10 u. 9 v. u. aus Boethor angeführte »منكَة, presse pour exprimer l'humidité, pressoir«, hinaus einen Blick auf das Bedeutungsvielerlei unter demselben Worte bei Meninski und Zenker geworfen hätte. Da würde er neben Presse, Kelter, Wäschrolle oder Mange, Mangel, Schraubstock, Flaschenzug, Kugelzieher, Winde und Drehorgel auch »Räderwerk, Uhrwerk« gefunden haben. Zur Bestätigung und Vervollständigung dieses Begriffskreises gebe ich hier noch die

Uebersetzung des Artikels منگنه in Lehgeri 'otmāni: »Mengen- aus dem ital. macchina¹⁾, Werkzeug zum Pressen; Wäschrolle, Mange, ital. mangano, franz. calandre; Trauben- und Oelpresse, Kelter; Schraubstock der Schmiede und Tischler; verschiedene mit Federn und Rädern versehene Werkzeuge; Schlüssel der Zahnärzte zum Zahnausziehen; Schnäpper der Wundärzte zum Aderlassen.« So halte ich denn für bewiesen, dass, während das persisch-arabische پينكام, پنكام auch in seiner weitesten Begriffsausdehnung nicht über den Begriff Uhr hinausgekommen ist, jene Mannichfaltigkeit von Dingen mit Einschluss der Uhren die Einzelheiten darstellt, in welche der durch das griechische μάγιστρον und seine morgenländischen Abkömmlinge ausgedrückte Gesamtbegriff Maschine sich erfahrungsmässig zerlegt hat.

II, 619^b, 6 v. u. »منو le cri du jeune âne, 1004 N. Bresl. II, 57«. Dozy hat übersehen, dass dort überhaupt nicht ein Esel, weder ein junger noch ein alter, schreit, sondern ein Dæmon in Gestalt eines schwarzen Katers, قط اسود, der sich bis zur Grösse eines خَش كبير aufgeblasen hat, um dem unglücklichen Buckligen desto grössere Angst einzujagen. Die Katzen aber schreien im Morgen- wie im Abendlande nicht مَنُو, sondern مَيُو oder مَيَا, II, 626^b, 17; daher مَاء, ماء und مَيَاء miauen, miauler, türk. مَيَاوُلُق und مَأْوُلُق u. s. w. Diesem Naturlaute entspricht in Galland's Handschrift die Lesart وصرخ statt der Bresl. وصرخ قَوِي وقال منو منو. Dieses وصرخ قَوِي wird etwa murmiauh auszusprechen sein, — ein durch brummenden Vorlaut verstärktes, lang ausgehaltenes miau. Es bleibe jedoch nicht unerwähnt, dass die Gemeinsprache das naturgetreue m dieses Wortes in n verwandelt, indem sie statt مَوَّ, der zweiten Form von مَاء, sagt نَوِّي; s. Cuche, v. 2^a,

1) Ein Irrthum des gelehrten Ahmed Wefik, der wenigstens die Begriffswerte von mengene bestätigen hilft.

8 v. u. und Suppl. II, 740^b, 25 u. 37. Daher kommt es wohl dass Dozy ebend. Z. 20 u. 24, in Widerspruch mit II, 649^b, 6 v. u. und mit Habicht's Texte, aber mit Verweisung auf unsere Stelle angiebt: » نوحه le cri du chat«.

II, 649^b, 5 v. u. » ما مَتَّوشِ mauvais, Bc. (Barb.) « spr. ma minnûs, zusammengezogen aus ما مِنْهُ شَيْءٌ, unser: es ist nichts an ihm, nichts daran.

II, 620^a, 8 v. u. » مَنَى الحوت blanc de baleine, sperma ceti Bc.« In der ersten Ausgabe von Boethor's Wörterbuch ist مَنَى weder unter Blanc noch unter Sperma ceti vocalisirt, aber unter Sperme und Semence مَنِى geschrieben, d. h. مَنَى, die durch Sur. 75 V. 37 gesicherte und von Ġauharî allein anerkannte Form; eigentlich wohl Ab- oder Ausgesondertes, فَعِيل

= مَفْعُول. Das vom Kāmûs dem مَنَى als gleichbedeutend nachgestellte, von Freytag aber mit einem völlig unbeglaubigten مَنِى besonders aufgeführte مَنَى bezeichnet selbst Bistān S. ۲۰۱^a Z. 43 als unsicher durch ein demselben angehängtes أو الصواب المَنَى.

II, 620^a, 7 v. u. flg. Ueber die Herkunft dieses مَنَى von μονή und seine verschiedenen Gebrauchsweisen handelt erschöpfend Gildemeister in der Zeitschrift des deutschen Palaestina-Vereins, Bd. IV, S. 494—499.

II, 620^b, 4 » مَنِيَّارِ poignard, Cherb.« Nebenform des span.-arab. مَنِيَّار, I, 420^b, 6 v. u.

II, 624^a, 17 » مَهْرَجَتٌ l. مَهْرَجَتٌ s. die Erklärung des so berichtigten Verses Jākūt, V, S. 394 Z. 8—11. ما nach ما المصدريّة ist das II, 563^b, 5 v. u. flg. besprochene قَدِيْمًا

II, 622^b, 42 v. u. »الموتان« in de Jong's *Latârif al-ma'ârif*, 13, 44, ist das gewöhnliche مَوْتَان oder مَوْتَان, syr. مَوْتَان, Seuche und dadurch — nicht bloss, nach den Wörterbüchern, unter dem Vieh, sondern auch unter den Menschen — verursachte Sterblichkeit, Jākūt, IV, 499, 2 u. 3; vgl. 622^b, 5 u. 4 v. u. Cuhe, 243^a, 5, vocalisirt das Wort in der Bedeutung von *nortalité* مَوْتَان, als sei es die vom Kāmūs angeführte, durch مَوْت erklärte Infinitivform فَعْلَان, das Gegentheil von حَيَّوَان.— Aus dem Umstande, dass Ibn al-Wardī in der Parallelstelle die andere Lesart كثرة المَوْتِ hat, folgert de Jong, dass مَوْتَان ebenfalls Pluralform von مَيِّت sei; aber die Grammatik kennt keinen Singular der Form فَيَّعِلْ mit einem Plural der Form فَعْلَان.

II, 623^b, 49 flg. »مور (turc) violet« u. s. w. Weiteres über diese schillernde Farbenbezeichnung s. oben S. 478 flg. zu II, 576^b, 6.

II, 624^a, 3 »موزة (pers.) botte« = مَوَزَج, das arabisirte مَوَزَك, ältere Form von موزة.

II, 624^a, 8 v. u. »موش طيب mauvais« spr. muš taijib, zusammengezogen aus ما هو شئ طيب; s. Spitta-Bey, Grammatik u. s. w. S. 444.

II, 624^b, 42 v. u. »الموال vulg. pour الموالى, M.« Besser, zur Verhütung von Missverständnissen, المواليا, da الموال nicht etwa eine Vulgärform für den nächstliegenden gebrochenen Plural von المولى, sondern die gemeinarabische Benennung der Versart المواليا ist, über welche die Zeitschrift der D. M. G. Bd. VII v. J. 1853 S. 365—373 ausführlich handelt. Nicht erwähnt ist dort eine in M 2289^a b zu findende Sage, nach welcher موالى oder مواليا der Name einer Dienerin des Barmekiden

Ga'far gewesen sein soll, die nach dessen Hinrichtung trotz der Verbote des Chalifen seinen Tod in der nach ihr benannten Versart betrauert habe. In der Mehrzahl nenne man solche Gedichte مَوَالِيَّات, gemeinhin مَوَالِيل, Pl. von مَوَال; nach einer

andern Ableitung und Erklärung مَوَالِيَّات, Partic. Act. von مَوَالِي, — in welcher Bedeutung? ist nicht gesagt.

II, 624^b, 3 v. u. » مَوْمُو *prunelle de l'œil*«, s. oben die Anm. zu II, 616^a, 3 u. 4.

II, 625^a, 3 » عَقِير « spr. عَقِير, Nebenform von عَقَار, II, 452^a, 3 v. u. flg., als solche, wenn auch nur in der Bedeutung شَجَر, vom Kāmūs aufgeführt. S. dazu im dritten Stücke dieser Studien v. J. 1884 S. 74 das zu عَقَار Bemerkte.

II, 626^b, 44 v. u. Rauwolf's »pachmatz« ist mit می پخته gleichbedeutend, aber nicht daraus verderbt, sondern ursprünglich ebenfalls persisch: پَکَمَز in der letzten von Meininski nach Castel angegebenen Bedeutung: »succus uvarum coctione inspissatus«, von den Türken in پَکَمَز, پَکَمَز verwandelt, aber gemeinhin پَتَمَز *petmez* ausgesprochen, Zenker S. 205 Z. 7—11; arab. دَبَس, *raisiné*.

II, 629^a, 23, » مو « Druckfehler st. هُو.

II, 629^b, 15 » مَائِس *décidé, d'un caractère ferme, résolu*«, von stolzem Gange, als Zeichen des Charakters, auf diesen selbst übergetragen. Cuche ۹۴^b, 4: » مَائِس وَمَيَّاس «: *qui marche avec fierté*, von مَيَّاس وَمَيَّاسَانَا *i mas marcher avec fierté et en se balançant*.

II, 630^a, 42 » تَمِيلَة « Druckfehler st. تَمِيلَة.

II, 630^a, 41 v. u. » *امال عليهم المطبخ* *il leur fit donner à manger*«, wörtlich: er wendete ihnen die Küche (d. h. die Beköstigung aus seiner Küche) zu. wie Abulmahasin, T. I, 369 vorl. Z. *امانوا الدنيا عليه*, sie wendeten ihm weltliche Güter und Ehren zu. (Die in T. II, pars poster. S. 46 Z. 4 v. u. vorgeschlagene Verwandlung dieses *امانوا* in *اهالوا* nehme ich hiermit zurück.)

II, 630^a, 9—6 v. u. Die Stelle erklärt sich dadurch, dass *مائل* mit *على* überhaupt, besonders aber in feindlicher Absicht, vom Anrücken und Losgehen auf Orte und Menschen, auch in der stärkern Bedeutung von *fondre sur*, *abattre*, *assommer* gebraucht wird. Calila et Dimna S. 92 Z. 4; Ḥariri, 1. Ausg. S. 198, Comm. Z. 4 u. 5, und S. 399 Z. 3, wo der Comm. Z. 9 das absolut gesetzte *مائل* des Textes durch *واستأصله* erklärt. Die hier stehende causative vierte Form ist entweder durch ein hinzugedachtes Object wie *العسكر* zu ergänzen: »sie liessen (Truppen) marschiren gegen« —, oder sie ist, wie *مائل*, 630^a, 44 v. u., nach neuerer Weise intransitiv gebraucht, *مائل*.

II, 630^b, 48 »*مائل الشَّق*« in dieser Bedeutung und Verbindung richtig *الشَّق*, Lane S. 4577^c Z. 20—26.

II, 634^a, 7 v. u. flg. Diese Beschreibung der persischen Wasserpfeife ist berichtet in Landberg's Proverbes et dictons, I, S. 444 u. 445. Vgl. dazu im dritten Stücke dieser Studien v. J. 1884 S. 23 die Anmerkung zu *شيشه*, I, 840^b, 6 v. u. und Lane's Manners and Customs, 1. Ausg. S. 467 u. 468.

II, 632^a, 44 u. 45. Zu den mit *نَنَّه*, *نَنَّه* nächstverwandten Lall- und Kosewörtern, Lettre S. 185, gehören auch das türk. *ننه*, *nene*, *nine*. für Mama und Grossmama. und das ital. *nonna* für Grossmama.

II, 632^b, 3 »تَقَرَّبَ« nach dem Versmasse und als Reimwort *تَقَرَّبَا* zu schreiben.

II, 633^a, 28 u. 29 »نَبْوَ« Bassâm III, 5r⁰, nicht »نُبْوَ« denn dies ist immer nur Prophetie, nie »haut rang«, wie *نَبَاوَة* türk. *يوكسلك*, wofür Freytag unrichtig »prophetia« giebt. Entweder also ist bei Bassâm *نَبَاوَة* zu schreiben, oder er hat *نُبْوَ*, — wie *نَبَاوَة* und *نَبِي*, Hochland, Anhöhe, — uneigentlich für *نَبَاوَة* gebraucht.

II, 635^a, 26—29. Die Verbindung von *اَنْتَبَدَ الْمَوْتَى* mit dem noch stärkeren *وَسَخَّهَم*, zeigt deutlich, dass *اَنْتَبَدَ* hier als transitives Medium von *نَبَدَ* die in unsern Wörterbüchern fehlende Bedeutung hat: von sich hinweg oder auf die Seite werfen, verächtlich oder schimpflich hinwegstossen, hinwegschaffen oder schaffen lassen.

II, 635^b, 25. Zu *نَبْرَة* bemerkt M ۲۳۲^b, 6 u. 5 v. u., auch die von den Europäern Accent genannte Hervorhebung der Tonsilbe eines Wortes, wie die von *جُل* in *رَجُل* und von *دُ* in *تَدَحَّرَج*, könne man ganz wohl durch *نَبْرَة* ausdrücken.

II, 636^a, 6 »مومبار *andouille, saucisse*« das türk. *مومبار*. *بومبار*, — auch *مونبار*, *بونبار* geschrieben, aber *mumbâr, bumbâr* ausgesprochen; Zenker S. 226^c und 894^c.

II, 636^a, 26—28 »مَنْبِيشَ« arabisirt aus dem von Lerchundi beigebrachten, der ursprünglichen persischen Form treuer gebliebenen *مَمِيج*, — wahrscheinlich eine der mancherlei Umlautungen von *مَارِيج*; s. weiter unten die Anmerkung zu *نربيج*, II, 655^a, 9 flg.

II. 637^b, 20 » حَلِيّ schr. حَلِيّ oder حَلِيّ.

II. 638^a, 21 » مَنْتَبِيَّة espèce de maladie, qui excite, qui tient éveillé. J. A. 1853. I. 344. « Um dies zu bedeuten, müsste es heißen مَنْتَبِيَّة oder مَنْتَبِيَّة. In der Form مَنْتَبِيَّة. Aufwachen. wäre das Wort eine Uebertragung der Benennung des Kranken auf den krankhaften Zustand. — schwer glaublich d. meines Wissens, ohne Beispiel. Ich lese مَنْتَبِيَّة, Passiv-Particip in der Bedeutung des Infinitivs: Aufwachen, in bedeutungsvollem Sinne: leichtes und häufiges, einen gesunden, ruhenden Schlaf unmöglich machendes Aufwachen. — wenigstens als سَهَر, Schlaflosigkeit.

II. 638^b, 24 » يَصْنَعُوا خَيْلًا Druckfehler st. يَصْنَعُوا خَيْلًا.

II. 640^b, 12 » مَنْتَشَر toile peinte. M. « Genauer nach M's Wort: (نَسِيجٌ ذُو نَقُوشٍ مَلَوْنَةٍ): ein Gewebe mit verschiedenfarbigen Figuren: Cuche ٦٥.^b und Al-Farâid ٤٦.^b: »couverte de broderies, de fleurs (étoffe)«: also wohl überhaupt buntgemustertes Zeug, sei das bunte Muster eingewebt, eingestickt oder aufgedruckt.

II. 642^a, 8 » مَجِير maghribin pour مَجِيل. Weiteres über diese Grasart und ihre anderweiten Benennungen giebt Löw, am. Pflanzennamen S. 141 Z. 40 flg.

II. 642^b, 3 » مَاجِيْرَة nom d'un instrument à vent. M. «

Wörtlich nach M مَجْرَة مَجْرَة مَجْرَة: »ein Instrument aus Rohr, auf dem man bläst« — eine Rohrpfife. Cuche ٦٥.^b: مَاجِيْرَة مَاجِيْرَة espèce de sifflet, sorte de flûte. Al-Farâid ٤٦.^b hat bloss: مَاجِيْرَة espèce de sifflet.

II. 644^a, 1 » أَجْمَعُ الْقُرْآنَ les versets du Coran. Procl. I. 180, 1886.

45 «. Die Vergleichung der angeführten Textstelle: **تَجْوِيزُ الْقُرْآنِ** mit de Slane's Uebersetzung, I, 205, 20 u. 24 »les passages du Coran, sourates et versets«, zeigt dass er nicht mit »passages« übersetzt hat, — letzteres allerdings unzutreffend; denn **تَجْوِيزُ** sind die längern und kürzern, bald aus einzelnen Versen und Versgruppen, bald aus ganzen Suren bestehenden Textstücke, in welchen der Koran vom Erzengel Gabriel dem Propheten geoffenbart worden sein soll (s. Nöldeke Geschichte des Qorâns, S. 22 u. 23). Diese stückweise erfolgte Offenbarung des Korans steht nach den moslemischen Lehrern in directem Gegensatze zu der der ältern Offenbarungsschriften von denen jede **جُمْلَةٌ**, gleich als Ganzes, geoffenbart worden sei; s. Baiḍāwī zu Sur. 3 V. 2, wo der Gegensatz zwischen der zweiten Form in **نَزَّلَ الْكِتَابَ** (mit Beziehung von **كِتَابُ** auf den Koran) und der vierten in **نَزَّلَ التَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ** je Verschiedenheit bezeichnen soll.

II, 644^b, 28 u. 29. Dozy giebt »**تَجَوَّيْتُ** c. *libre de*« unter der Bedingung, dass er Abbad. I, 383, 46 das aller Lesezeichenbare **دَحْمَةٍ** der Handschrift richtig **تَجَوَّيْتُ** gelesen habe. Ich sehe mit ihm in dem Worte ein Derivat vom Stamme **تَجَا**, glaube aber **تَجَوَّيْتُ** lesen zu müssen. **تَجَوَّيْتُ** bezieht seine verbürgten Bedeutungen nicht von der ersten, sondern alle von der dritten Form; hierzu kommt ein, wenn auch nur äusserlicher, aber bei einem Stilisten wie Imāduddīn nicht bedeutungsloser Umstand die zwischen **تَجَوَّيْتُ** und den drei andern parallelen Eigenschaftswörtern **صَافِيَةٌ**, **وَاضِحَةٌ** und **صَافِيَةٌ** stattfindende, mit **تَجَوَّيْتُ** aber wegfallende Formgleichheit.

II, 645^a, 6—8 »**تَحْتَت**«, t. de gramm., *réunir deux mots en*

en seul», und 16 u. 17 » كلمة مَخْوُتَة mot dans lequel deux mots ont réunis ». Nach dieser Erklärung wären auch Zusammen-
etzungen wie مَعْدِيكَرِبْ, بَعْلَبَكْ (meine Kl. Schrif-
ten, I, S. 163 Z. 22 flg.) كلمات مَخْوُتَة, was aber nicht der Fall
st. Wie schon das als Beispiel hinzugefügte عَبْشَمِي, Be-

ziehungsnomen von عَبْد شَمْس, andeutet, fehlt die nähere Be-
stimmung: avec suppression d'une ou de plusieurs consonnes de
l'un des deux mots ou de tous les deux. Dies entspricht auch der
ursprünglichen Bedeutung von نَحَت, behauen, wie der tür-
kische Kâmûs sagt: » اُنْحَت bedeutet aus zwei Wörtern eins
machen, wie der Zimmermann zwei Stücke Holz behaut und
daraus ein Stück herstellt.« Er führt dazu ausser عَبْشَمِي

folgende Beispiele an: تَبْمِلِي, مَرْقِسِي, عَبْدَرِي, Beziehungs-

nomen von صَهْصَلِقْ; تَبْمِ اَلله, اَمْرُ اَلْقَيْس, عَبْد اَلدَّار, und

صَهْصَلِقْ, jenes aus den Stämmen صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

صَهْل und صَلَق, dieses aus صَهْل und صَلَق, dieses aus

S. 430^a), neben حَوَّلَ ein حَوَّلَ, wozu M S. ۴۳۹^a Z. 9 flg. bemerkt, das letztere sei wegen der Gleichförmigkeit mit حَوَّلَ u. s. w. allgemeiner üblich als حَوَّلَ, dieses aber richtiger gebildet, weil das ل von حَوَّلَ dem ق von قُوَّة vor- ausgehe.

II, 646^b, 26 u. 27 »*les petits de l'abeille*«. Der Form nach ist تَحِيل ein Collectiv-Singular wie بَقِير, حَمِير, كَلِيب, نَعِير u. s. w. (meine Kl. Schriften, I, S. 293 u. 294 zu de Sacy, I, 370, 6 flg.). Demgemäss haben Cuche ۹۰۴^b und Al-Farârd ۸۸^a als gemeinarabisch: »تَحِيل essaim d'abeilles«; als entsprechen- des Zeitwort Cuche: »تَحَلَّ o تَحَلَّ essaimer (abeilles)«, und Al-Farârd: »تَحَلَّ وَأَتَحَلَّ produire un essaim (abeilles)«.

II, 648^b, 4—4. Nach der von Dozy angenommenen Ver- muthung de Goeje's (Gloss. LXXII, 3—6) wären التَّخَب in Mos- lim's Diwan S. ۱۶۱ vorl. Z. soviel als تَخَبُ الكلام »discours choi- sis«, zu welchen das vorhergehende Trinken wohl die Geister anregen soll. Ich meinerseits sehe in تَخَبَ, nach des Commen- tators تَخَبُ جمع تَخَبَ وَهِيَ الكاس الكبير, eine Nebenform des تَخَب unserer Wörterbücher, gleichbedeutend mit شَرَبَ عَظِيمَةً, gleichsam Hochtrunk, d. h. nach dem türkischen Kâ- mûs: »das unter den Theilnehmern an einem lustigen Gelage übliche Austrinken eines vollen Bechers, wechselseitig auf ihre eigene oder ihrer Geliebten Gesundheit. Man sagt سَقَاهُ التَّخَبَ Auf persisch heisst das دُوسْتَكَانِي«; s. Vullers, I, S. 930^a. Das شَرَب in Muslim's Verse ist das anfängliche Trinken nach Lust und Belieben eines jeden, das darauf folgende تَخَب das ge-

regelte Gesundheit trinken aus einem grossen, von Einem zum Andern gehenden, immer wieder von neuem gefüllten Becher.

II, 650^b, 6 u. 7 »نَحْلَةٌ *raclure*«. Wo bedeutet نَحَلَ il a raclé? Nach Zusammenhang und Sprachgebrauch ist نَحْلَةٌ الحديد in Wüstenfeld's Kazwini, I, S. 239 Z. 6 v. u. ein Schreibfehler st. سَحْلَةٌ الحديد, *limaille de fer*.

II, 654^a, 28 u. 29 »نَدَبٌ = انتدب *se mettre en marche*, انغزاة « قَبِلَ أَنْ يَنْدُبَ لِهَذِهِ انغزاة si la leçon est bonne, Gl. Fragm. « Ich sehe keinen Grund zu dem im Glossar S. 88, 5 u. 6 ausgedrückten Zweifel an der Richtigkeit des Textes S. ٣٧٤ I. Z., wo يندب einfach das Imperfectum von نَدَبٌ ist: »bevor er das Aufgebot (النُدْبَةُ) zu diesem Feldzuge erliess«. Die Bedeutung »*se mettre en marche*« kann نَدَبٌ nicht haben, weil die Verbalform فَعَلَ überhaupt unfähig ist eine solche Thätigkeit zu bezeichnen; s. Wright's Grammar, 2. Ausg., I, S. 30 § 38.

II, 654^a, 30—33. Ebenso wenig wie in der vorigen Stelle Dozy's Zweifel, finde ich hier die Entschiedenheit gerechtfertigt, mit welcher er das نَدْبُهُ وخطابه für »sans doute altéré« erklärt. Die Stelle, sinngetreu übersetzt, lautet: »er (der Räuberhauptmann) nahm den Säbel, zog ihn aus der Scheide, hiess ihn brav einhauen und schritt mit ihm vor«, um dem unglücklichen Scheintodten nun wirklich den Garaus zu machen. Die Personification des Säbels in نَدْبُهُ ist ächt arabisch; was bleibt also da zu bemängeln?

II, 654^a, 4 v. u. »لغزو« Druckfehler st. لغزو.

II, 652^b, 44 u. 42 »مَنْدَارٌ rebours« nicht مَنَّارٌ مَفْعَالٌ, sondern مَنَّارٌ, Participium von اِنْدَارَ, I, 472^a, 44—46, einer der im fünften Stücke dieser Studien S. 56 u. 57 zu اِنْقَامٌ besprochenen siebenten Formen von mittelvocaligen Stämmen.

II, 652^b, 17 » نَدَش « schr. نَدَش.

II, 652^b, 4 v. u. » نَدَّالٌ millepieds, scolopendre « vom syrischen نَدَّالٌ « eine Abkürzung von نَدَّالٌ, Cast.-Mich. S. 205 (mit dem Druckfehler نَدَّالٌ) und Löw, Aram. Pflanzennamen S. 269 Z. u. 3, so genannt wegen seiner Beweglichkeit.

II, 652^b, vorl. Z. flg. Der Begriff des Fremdwortes نَدَّالٌ auf dem Boden gezogener Zauberkreis, ist weiterhin auf jeden ähnlichen Bannkreis ausgedehnt worden. Kazwini I, S. ٢٥٨ Z. 22 u. 23: » Zieht man um eine (im Freien lagernde) Gesellschaft einen aus Pinienholzasche bestehenden مَنَدَل, so ist sie vor Belästigung durch kriechendes Ungeziefer gesichert.

II, 653^b, 3 » V (تَنَدَّمَ) se plaindre«, vielmehr exprimer son repentir, nämlich durch Worte, Mienen, Geberden, Handlungen u. s. w., wie z. B. auch تَشْوَق das Aeussern der Sehnsucht vor اشتاق voraus hat. Die Erklärung durch se plaindre hebt den wesentlichen Unterschied zwischen تَنَدَّمَ und تَشَتَّى auf, vermöge dessen jenes nach dem Grundbegriffe von نَدِم nicht im Allgemeinen bedeutet: sich über etwas beklagen, sondern: beklagen und bedauern etwas gethan oder unterlassen zu haben. Auch نَدَامَةٌ, 653^b, 22, ist nicht schlechthin »chagrin« oder, wie bei Lane selbst an der bemerkten Stelle, »sorrow«, sondern Reue über Unterlassung der gehörigen Verschleierung.

II, 653^b, 25 u. 26 » مَنَادِم (pl.) bons mots«, eine Bedeutung, die ich für unmöglich halte. Das Beiwort عَرِيضَة weist auf etwas ursprünglich Räumliches hin, wie مَنَدُوحَة in اِنْ فِي الْمَعَارِضِ مَنَدُوحَةٌ عَنْ الْكُذْبِ, Lane S. 2042° Z. 28 flg., und ich glaube wirklich, dass dieses مَنَادِم aus مَنَادِح oder مَنَادِيح

erschrieben ist, — jenes Verkürzung von diesem, wie مَعَارِض
 on مَعَارِض, Lane a. a. O. Z. 24—26. Hiernach wäre der
 sinn: »Von artigen Witzen stand ihm eine reiche Fülle zu
 Gebote«, die ihm gelegentlich, nach Analogie jener مَمْدُوحَةٌ
 مَمْدُوحَةٌ, wohl auch als اَلْاَيْدَاءُ عَنْ الكَذِبِ dienten, d. h.
 als Mittel, einen Tropf oder Hochmuthsnarren ohne Unglimpf
 abzuführen.

II, 653^b, 28 »ند« vulg. = ندا rosée de l'aurore«, wie
 bei Hartmann, Arab. Sprachführer, S. 260^b: »Tau (der) nidi
 syr.), nide [ägypt.], also nicht unter den Vocalstamm »ند«
 ieler, appeler« mit wurzelhaftem «, sondern unter das folgende
 ند zu stellen.

II, 654^a, 18 »نَدَى calamité, voy. Abbad. III, 139 (sur I,
 340, 3).« Richtig verwandelt Dozy an der ersten Stelle das un-
 mögliche يَدَا im ersten Halbverse der zweiten in نَدَا, über-
 sieht aber, dass dieses Wort mit يَدَا im zweiten Halbverse
 den nämlichen paronomastischen Sinnparallelismus bildet, wie
 يَدَا mit نَدَا in Asās al-balāḡah unter ندى, Wahbi's Ausg.
 v. J. 1329, II, S. 284 Z. 15: كَمْ نَعِشْتَنِي يَدَاكَ، وَكَمْ أَعَاشَنِي : نَدَاكَ
 »wie oft haben deine Hände mich wieder aufgerichtet
 und wie oft deine Spenden mich neu belebt!« Ebenso hier:

وَرَجَّ لِحْيَتَهُ عَقَبَى نَدَاهُ فَكَمْ جَبَرَتْ يَدَاهُ مِنْ كَسِيرِ

»Und hoffe für seine Wiederherstellung (Wiedereinsetzung in
 seine frühere Würde) auf die Nachwirkung seiner Spenden:
 denn wie manchen Gebrochenen haben seine Hände wieder-
 hergestellt!«

Die Deutung von نَدَى als »calamitas, infortunium«, —
 wonach عَقَبَى نَدَاهُ »Ende seines Unglücks« wäre, — geht aus
 von einer missverstandenen Glosse zum 77. Verse von Hareth's
 Mo'allakāh, Vullers' Ausg. S. 13 Z. 11, vgl. mit S. 42 Z. 17 flg.

Allerdings steht dieses Spenden auch in üblem Sinnè, wie Asâ al-balâğah a. a. O. Z. 48 : مَا نَدَيْتَ كَفَى لَكَ بَشَرٌ » meine Hand hat dir nichts Böses gespendet«, und solche schlimme Spenden sind auch die أَنْدَاءٌ in den Worten der Mo'allakah لَيْسَ عَلَيْنَا فِيهَا جَنَؤُا أَنْدَاءٌ » unter dem, was sie (an euch) verbrochen haben, fallen uns keine Spenden (dazu gelieferte Beiträge) zur Last.«

II, 655^a, 7 نَرِيرَةٌ cinnamome, Bc.« So schon in der 4. Ausg., und im guten Glauben an die Richtigkeit des Wortes hat Dozy dazu einen Stamm نَرَّ aufgestellt, von dem نَرِيرَةٌ ein regelrecht gebildetes فَعِيلَةٌ wäre. Aber wer hat je von einem arabischen Verbalstamme نَرَّ und diesem oder einem andern Sprösslinge desselben etwas gehört oder gelesen? Indisch, persisch oder türkisch ist نَرِيرَةٌ auch nicht, und so wage ich die Behauptung: es ist überhaupt nichts als ein alter, aus einer Ausgabe in die andere fortgepflanzter Druckfehler statt نَرِيرَةٌ, ursprünglich jede pulverisirte Substanz, aromatisches, culinarisches oder medicinisches Pulver, wie ذَرُور, I, 484^b, 8 v. u. flg. und 485^a, 2 flg.; dann (Lane S. 957^{b, c}) besonders Pulver von einem indischen calamus aromaticus. Die Uebertragung der technischen Benennung dieses Kalmuspulvers auf das dem gemeinen Manne bekanntere Zimmpulver war bei der gemeinsamen fremden Herkunft beider sehr natürlich.

II, 655^a, 9 flg. » نَرِيرِش ou نَرِيرِج, quelques-uns disent نَرِيرِج et نَرِيرِش, chez Bg 570 [l. 579] نَارِيرِج « sämtlich arabische Umlautungen des persischen مَارِيرِج, wörtlich Schlangengewinde oder gewundene Schlange, in Uebereinstimmung mit dem arabischen حَيَّةٌ bei Bistāni, der seine Unbekanntschaft mit dem Persischen auch hier wieder durch das

النا Z. 46 als angebliche Bedeutung von نريج verräth.
 Vom Pl. نَبَارِيجِ kommt das gemeinarabische نَبَارِيجِي, Ver-
 käufer solcher Pfeifenschläuche, Hartmann's Sprachführer, S. 234
 Anm.

II, 655^a, 47 u. 48 » نَرْتُكُس portique devant une église«,
 nicht »une altération de πορτικός, la transcription de porticus«,
 sondern, wie Dr. Siegmund Fraenkel in einem Briefe an
 mich, Breslau den 20. Febr. 1884, bemerkte, das arabisirte
 نَارْتَرِخ, نَارْتَرِخاس des Kirchenhellenistischen und Neugrie-
 chischen.

II, 664^a, I. Z. »لُدْجَل« Druckfehler st. لُدْجَل, wie 665^a.
 10 »نَسَبَة« st. نَسَبَة.

II, 665^a, 6 flg. اَلنَّسَبَةُ الدَّالَّةُ بِذَاتِهَا — wörtlich: die
 durch sich selbst (ihren Gegenstand) bezeichnende Beilegung —,
 st die beliebte Redefigur, einen ungenannten Gegenstand bloss
 durch die Natur des ihm Beigelegten kenntlich zu machen; wie
 wenn ein Dichter mit Vermeidung eines Gattungs- oder Eigen-
 namens bloss durch die einem Gegenstande beigelegten Eigen-
 schaftswörter und Praedicate ihn als das, was er an und für sich
 st, kennzeichnet. Diese Gegenstände können aber selbst wie-
 derum nur bildliche Ausdrücke für andere Begriffe sein, wie
 die in den von Dozy unerklärt gelassenen zwei Räthselversen,
 Abbad. I, S. 309 Z. 8 u. 9 und S. 346 Z. 5 u. 6, auf jene Weise
 bezeichneten Kamele die zugesendeten Verse bedeuten, durch
 welche der Dichter von seinem hohen Gönner neue Gunstbeweise
 zu erlangen hofft.

»Da kommen sie zu ihm, ohne einen andern Führer als das
 Versmass — (befrage es nur! — gesehen und ohne einen
 andern Vorsänger als die Dankbarkeit gehört zu haben. Sie
 ziehen dahin mit dem Preise der (empfangenen und ge-
 hofften) Spenden auf ihrem Kreuze; — so erwirb sie denn
 dir zum Gewinn, Lobpreis (mit deinen Spenden) erkaufend
 und (damit) wohl fahrend.«

Im ersten Verse ist nach Sinn und Metrum das nach يسمع aus-
 gefallene سَوَى wieder herzustellen, يسمع selbst in تسمع und

im zweiten Verse مشرى in مُشْتَرَى zu verwandeln, als dichterische Synkope für مُشْتَرَى, Zustandsaccusativ mit Nominalrection. Die Worte لم تبصر سوى البحر هاديا , أبيهَام , Mehren's Rhetorik der Araber S. 105. Der sich zunächst anbietende, den wirklichen Sinn verdeckende Aftersinn ist: »ohne etwas anderes als das Meer in Ruhe (von هادئ) gesehen zu haben«. Auf dem Kreuze tragen diese phantastischen Kamele die حَقَائِب, die Lederbeutel mit Versen zum Lobe des Gönners, der diese jedoch durch neue Spenden eigentlich erst erkaufen soll. Die arabischen Dichter halten mit dergleichen Hoffnungen und Wünschen bekanntlich durchaus nicht hinter dem Berge und drücken sie in einer Weise aus, deren Unumwundenheit für unser Gefühl der Unverschämtheit nahe oder gleich kommt.

II, 666^a, 5 u. 4 v. u. » نسخة cocasse, ridicule, Bc.«, mit dem von Dozy hinzugefügten angeblichen Stamme نسخ, ist ein Seitenstück zu نيرة mit dem Stamme نر oben S. 206. Die 4. Ausg. von Bc hat richtig نسخة, auszusprechen نَسَاخَة, von نسخ = نسخ, gleichbedeutend mit مُسَاخَة und مَسْخُوح 590^a. 23 u. 34.

II, 669^a, 9 » مَنَسَ القلب oublieux Alc. (olvidadizo) — Léthargique, Alc. (letargico).« Dass Alc.'s »munci« nicht auf مَنَس, sondern auf مَنَسِي zurückzuführen ist, wie oben S. 163. Z. 4 flg. »mului« auf مَلُوقِي, zeigt der bei ihm nächstfolgende Artikel: »oluidada cosa munci in«, مَفْعُول hier in seiner eigentlichen Bedeutung als Passivparticip der ersten Form; in der beiden ersten Fällen aber nach bekanntem spätern Sprachgebrauche als Stellvertreter von مَفْعَل, statt مَنَسِي.

II, 669^b, 16 » ناشئ auteur épistolaire, Bc.« Boethor selbst

nter Épistolaire schreibt ohne Hamzah »ناشى« als gleich-
edeutend mit dem unmittelbar darauf folgenden »منشى« —
in Seitenstück zu Alc.'s »مالى« escritor que compone« statt
ملى, II, 645^b, 20; s. oben S. 487 Z. 6—4 v. u.

II, 669^b, 24 flg. Das Vollständigere und Genauere über die
Bedeutung des sprachwissenschaftlichen Kunstwortes انشاء als
contradictorischen Gegentheils von اخبار s. in Zeitschrift d. D.
I. G. Bd. XXXI. v. J. 1877, S. 571 Z. 14 flg.

II, 669^b, 8 v. u. »نشاسته« (pers.) docteur, Gl. Geogr.« De
oeje, a. a. O. S. 363, sagt vorsichtiger Weise nur »titulus viri
octi«, nicht schlechthin vir doctus, und setzt hinzu: »Propriam
im non novi«. Mokaddasi zählt das Wort als eine der 36 Be-
ennungen auf, welche ihm auf seinen Reisen beigelegt worden
eien. Wie die beiden unmittelbar darauf folgenden, اكب,
und رسول, bezeichnet نشاسته, breite arabische Aussprache st.
نشسته, ihn nicht als Gelehrten oder Lehrer, sondern als Rei-
enden: sessor, vector, Kamel- oder Pferdereiter.

II, 670^a, 25—27 »نشابة«. Le pl. ناشيب bulles, si la
çon est bonne dans les 1004 N. Bresl. XI, 224: واغلا نه الماء
حتى فار وطلعت ناشيب. Die Richtigkeit der Lesart wird
mittelbar bestätigt durch die von Cuche und Al-Farâid al-dur-
tjah angegebene gemeinarabische Bedeutung von نشيب:
jaillir.

II, 674^b, I. Z. »نشط« I, au pass. c. عن, être empêché de.
ornberg's Uebersetzung der dafür angeführten Stelle S. 335
. 44—47: »Alfonsus, hujus adventu audito, naves ad tra-
ectum impediendum ornatas in fretum misit. Quum ibi anco-
am jecissent, imperator, trajectu dilato, naves jussit ornari,
uae Christianis occurrerent« scheint Dozy verleitet zu haben,
فنشط zu lesen und ihm eine unzulässige Bedeutung beizu-

legen. Das Richtige ist **فَنَشِطَ**: »Ohne Zaudern stellte darauf der moslemische Befehlshaber die Vorbereitungen zur Ueberfahrt (nach Spanien) in **Ḳaṣr al-ğawâz** (wo er mit seiner Flotte) ein.« **نَشِطَ** **لِ** ist das Gegentheil von **نَشِطَ عَنْ**.

II, 673^b, 26 »**نَشُوقُ** *tabac à priser*, Bc.« so schon in der 4. Ausg. statt des richtigen **نَشُوقُ** bei Freytag, Cuche und A. Farâid al-durrijah, wie **سَعُوطُ**, **سَقُوفُ**, **لَعُوقُ** und alle Substantiva derselben Kategorie, eigentlich Passivparticipia der Form **فَعُولُ**. Der türk. **Ḳâmûs** bemerkt zu **نَشُوقُ** ausdrücklich dass **اَنْغِيَه**, Schnupftabak, ein solches Reizmittel sei.

II, 676^a, 3 v. u. Dozy schweigt über Müller's unverständliches **يَنْحَاجِمُ**. Ich halte es für eine Art von Dittographie statt **يَنْجِمُ**: »unter einer Constellation, die ein der Sterndeutung Unkundiger für glücklich erklärt hatte«, — vielleicht ein Seitenhieb des Erzählers auf den damaligen Hofastrologen.

II, 678^b, 43 »**نَصَرَ** I. c. *se venger de*« grundsätzliche unmögliche Bedeutung der 4. Form, sowohl im Activ als im Passiv; dafür sagt man **اَنْتَصَرَ مِنْ**. In der angeführten Stelle

Maḳḳarî, II, 698, 4 ist zu lesen **نُصِرَ**: »Die Moslemen sind (durch Gottes Hülfe) nicht eher von der Pein befreit worden als bis der Merinide **Jaḳūb** (in Spanien) einzog.

II, 678^b, 44 u. 45 »II. [**نَصَرَ**] c. a. p. *porter du secours à* **Bayân I**, Introd. 88, n. 3« ebenfalls zu streichen und statt der verwegenen Verwandlung von **مَنْصَرَفِينَ** in **مَنْصَرَأَ** mit Hinzufügung eines einzigen diakritischen Punktes zu schreiben **مَنْصَرَفِينَ** als zweites Object von **اَمْضَى**: »und (neben dem jüdischen Obersteuereinnahmer) bestätigte er Steuern

samte von dessen Confessionsverwandten«, nach Dozy's eigenem Artikel مُتَصَرِّف, I, 830^b, 4 flg. Auch die weiter angeführte Stelle in Weijers' Prolegomena beweist nichts für ein نَصَرَ = نَصَر; denn يُنَصِّرَكَ, das der Herausgeber vergeblich zu erklären sucht, ist offenbar verschrieben aus نُبَصِّرَكَ: »nimmer aber werden wir dich den rechten Weg erkennen lehren« — da, wie der zweite Halbvers hinzufügt, du selbst in allen Dingen durch eine eigene Klugheit trefflich berathen bist. Ebenso wenig kann ich das mit Berufung auf «الانصار», Abbad. II, 194, 5 u. u., aufgestellte أَنْصَرَ = نَصَرَ anerkennen; G. hat die richtige Lesart والانصار, die Dozy selbst, III, 232, 14, nachträglich als »bona« bezeichnet.

II, 678^b, 17. Dozy's Zweifel an »combattre quelqu'un« als Bedeutung von نَاصَرَ ist ebenso begründet, wie anderseits dieser der eine verwandte Bedeutung dem bezüglichen Worte durch den Zusammenhang gesichert. Nur ziehe ich dem von وناصريك, die ich weiter entfernenden «واقاصدك» das sowohl den Schrifttügen als der Bedeutung nach näher stehende وناصبك vor: und ich will mich dir dann an der dir selbst genehmsten Oertlichkeit zum Kampfe stellen.«

II, 679^a, 15 u. 16. Den bemerkten Druckfehler im Index u. meinem Abulfeda S. 259^b l. Z. berichtige ich hiermit dahin, dass statt 38 zu schreiben ist 138.

II, 680^a, 13 v. u. flg. Bei der unendlichen Verschiedenheit der einschlagenden Fälle und Verhältnisse, besonders aber der subjectiven Ansichten über das, was »Recht« ist, verträgt der Begriff von أَنْتَصَفَ مِنْ فُلَانٍ, »er hat sein Recht — nach dem Kāmūs: sein volles Recht — von einem Andern geordert oder eingetrieben«, die mannichfachsten Abstufungen und Anwendungen bis zur Ertrötung des offenbarsten objec-

tiven Unrechts. Wenn der rothe Socialdemokrat oder Anarchist die Abschaffung der zu Recht bestehenden Staats- und Gesellschaftsordnung, Gütertheilung, Weibergemeinschaft u. s. w. verlangt, so ist dies von seinem Standpunkte aus ein *انتصاف*, ebenso wie von der entgegengesetzten Seite in der Erzählung bei Ta'ālibi das conservative Trotzen eines arabischen Volksmannes auf Fortbestand der frühern Sitte, die Chalifen bloss mit seinem Eigennamen anzureden, als eines unantastbaren Rechtes für jedermann. Wieder anders gewendet erscheint derselbe Begriff, mit *على* verbunden, in der folgenden Stelle aus der T. u. E. N. Iblis, der Ginnen-Aelteste schenkt der in sein Luftreich entrückten Lautenschlägerin und Sängerin Toḥfah ein unschätzbares Kleinod mit den Worten »Nimm dies und erlange dadurch (wenn du wieder auf der Erde sein wirst) den andern Sterblichen gegenüber die dir gebührende Stellung«.

II, 680^a, 7 v. u. flg. Die angeführten Worte waren nicht bloss für Dozy unverständlich, sondern werden es für jeden Arabisten sein, so lange *استنصافى* nicht in *استبصافى*, Inf. von *استوصف* verwandelt wird; s. II, 840^a, 3 flg., wo aus M, S. ۳۵۹^a Z. 41

u. 43, nachzutragen ist *استوصف الطيب*: er liess sich von einem Arzte ein Recept verschreiben. Be »Ordonnance, ce que prescrit un médecin, écrit qui le contient, وصفة«. Cuḥe ۳۷^a وصفة description; prescription, ordonnance d'un médecin recette«.

II, 680^a, vorl. Z. »à la hauteur de la moitié du mât«. *دون انصاف الصواری* bedeutet: nicht ganz in der angegebenen Höhe.

II, 684^b, 3 u. 4 *نم ينصج*. Dozy's Uebersetzung »elle [la chair des hommes blancs] est indigeste«, nämlich nach der Meinung der menschenfressenden Neger, ist dem Sinne nach richtig, aber der Wortlaut und die Grammatik rechtfertigen das »n'est pas mûrie« der Herren Defrémery und Sanguinetti, da in solcher Verbindung *نم* mit dem Jussiv einen abgeschlossenen Werdeprocess ausdrückt. Die Neger betrachten die Hautfarbe der Weissen, im Gegensatze zu ihrer eigenen,

Is äusseres Zeichen unvollkommener Reife des ganzen Körpers, besonders des Fleisches, und folgern daraus dessen Unverdaulichkeit.

II, 684^b, 20 » الانصاج « Druckfehler st. الانصاج.

II, 682^b, 40 u. 44. In dem Verse, Moslim's Diwan S. ۲۲. 4, bedeutet اَنْتَصَى mit dem Objectsaccusativ dasselbe wie in den beiden andern im Glossar LXXIII Z. 43 u. 44 angeführten Stellen, S. ۹۳ Z. 6 und S. ۲۳ Z. 5, nämlich أَظْفَر, nicht das Gegentheil »a fait disparaître«, nach de Goeje's »evanescere fecit«. Der Dichter schildert eine in Luftspiegelung flimmernde Wüste; diese Luftspiegelung vergleicht er mit نَشْرُ الْقَبَاطِي, über den Boden hingebreiteten feinen aegyptischen Linnenweben, deren natürlicher Glanz durch Waschen (1. اَلْعَسَل statt اَلْغَسَل) erst recht zur Erscheinung gekommen ist.

II, 682^b, 44. Das حَدِيدَةٌ تُنْعَلُ بِهَا, womit M نضوة الفرس erklärt, bedeutet nicht »instrument de maréchal pour ferrer es chevaux«, sondern Hufeisen selbst; Cuhe und Al-Farâid »fer à cheval«, woneben Al-Farâid auch das نَضْوُ der Quellenwerke als »fer du mors« hat.

II, 683^a, 44 » تَفَلَّتَنْت « Druckfehler st. تَفَلَّتَنْت.

II, 683^b, 7 » اَنْطَقَ = dire يَا رَبّ, Dj. 454, 2 a f. « nicht so zu verstehen, als hätte اَنْطَقَ an und für sich diese besondere Bedeutung, sondern die Determinirung durch den Artikel vertritt, wie oft, die stärkere durch das pronomen demonstrativum, = هَذَا اَنْطَقَ: »das Aussprechen dieser Worte«, nämlich des unmittelbar vorhergehenden يَا رَبّ يَا رَبّ.

II, 684^b, 4 » ψυχῆ « schr. ψυχῆ.

II, 685^b, 42. Die Annahme, مَتَا, regiert von يَنْظُر. sei

hier = فينا, ist grundsätzlich unmöglich. In Uebereinstimmung mit Z. 19 انظر في حالكم und Z. 21 انظر في حالكم schreibe man getrost ينظر فينا.

II, 688^{ab}. Der Artikel über انتظم bedarf einiger Nachhülfe, um die ungenügenden Angaben der gewöhnlichen Wörterbücher über die intransitive und transitive Bedeutung dieser achten Form und ihr gegenseitiges Verhältniss zu ergänzen. In

beiden Fällen ist انتظم reflexiv-reciprokes Medium und die

Verschiedenheit der Bedeutung beruht nur auf der verschiedenen logisch-syntaktischen Stellung des in ihm liegenden reflexiven Pronomens. In der ersten, scheinbar passiven Bedeutung bei Freytag: »ordinatus fuit et certa serie conjunctus

in filo, de margaritis« ist es überhaupt = نَظَّمَ نَفْسَهُ, von einem Dinge reflexiv: sich selbst ordnen oder von jemand ordnen lassen; von zwei und mehr Dingen oder den Theilen eines und desselben Dinges reciprok: sich geordnet an einander reihen, an einander schliessen, oder reihen, schliessen lassen. In der zweiten, bei Freytag nur durch »transfixit cum hasta c.

a. p. et ب instr.« vertretenen ist انتظمه = نَظَّمَ غَيْرَهُ فِي أَوْ, andere Dinge in sich, auf sich oder an sich hin auf-

reihen oder an einander schliessen, — von einem Dinge, welches diese andern mit sich verbindend durchzieht, durchdringt, oder sich unter ihnen, als gemeinschaftlicher Träger, hinzieht.

Das منتظم, das mit sich Verbindende, ist dann zunächst immer

dieses Ding selbst, wie im ersten Beispiele bei Dozy خُطِبَةُ, eine Kanzelrede, welche den Thronvers, Sur. 2 V. 256, Wort

für Wort انتظمت, gleichsam auffädelt, d. h. sich selbst,

erklärend und weiter ausführend, durch die einzelnen Worte hindurchzog; wie in eigentlichem materiellen Sinne in der zweiten aus Djoh. angeführten Stelle, 149, 14, ein Kronleuch-

ter, dessen Arme الرطبة واليابسة أنواع الفواكه قد انتظمت أنواع الرطبة والفواكه wörtlich: avaient enfilé différentes sortes de fruits frais et sé-

es, d. h. an denen hin verschiedenartige frische und trockene
 Adfrüchte aufgereiht waren; wie ferner in der dritten Stelle,
 job. 152, 20, runde kupferne Schalen, اُطْبَاقٌ : قد انتظم كلٌّ
 »von denen eine jede طَبَقٌ, سِلَاسِلٌ ثَلَاثٌ سِلَاسِلٌ تَقْلَهَا فِي الْهَوِ
 ch an drei (an ihren Rändern befestigte) Ketten anschloss,
 elche sie (die Schalen) in der Luft schwebend erhielten.« Auch
 job. 193, 5, wo Dozy Wright's Lesart ändern möchte, ist
 وِيسَاتِيْنٌ قد انتظمت حافتيها الى : 3, 244, Djob. und داخِلٌ
 er Grabstätte (Mohammed's) sechs von den auf den Marmor-
 latten (der Grabmoschee) stehenden Säulen.« So auch beson-
 ers deutlich Djob. 244, 3: وِيسَاتِيْنٌ قد انتظمت حافتيها الى
 »und Gärten zogen sich an ihren (der Wasser-
 ufe und Bäche) beiden Ufern bis zu ihrem äussersten Ende
 in«. — Aber an die Stelle dieses sächlichen منتظم tritt
 uch, wie in Freytag's اِنْتِظَمَةٌ بِالرُّمْحِ, ein persönliches, wel-
 hes sich jenes sächlichen als eines Werkzeugs bedient, um einen
 der mehrere Gegenstände mit demselben aufzufädeln, an ein-
 nder zu stecken, an- oder aufzuspiessen, wie wenn der Koch
 in oder mehrere Stücke Fleisch an den Bratspiess steckt, les
 nfile avec la broche, يَنْتَظِمُهَا بِالسَّبِيحِ. Diese Beispiele zeigen,
 velch verschiedenartige Verhältnisse und Beziehungen dieses
 urch kein einzelnes mir bekanntes Wort unserer Sprachen dar-
 tellbare transitive انتظم in sich befasst.

II, 689^a, 18 flg. Meines Erachtens bedeutet نَعُوْتُهَا لِذَوِيهَا
 n der Stelle von de Sacy's Chrestomathie weder »les enseignes
 le marchands de café, à ceux qui en avoient«, noch »le nom de
 repreneurs de café, qu'on donnoit publiquement à ceux qui en fai-
 oient usage«, sondern mit dem bekannten Lām auctoris wört-
 ich: »seine (des Kaffees) Qualificative von seinen Trinkern«,
 l. h. die von den Kaffeetrinkern zu Ehren des Kaffees gebilde-
 en, seine Eigenschaften und Wirkungen darstellenden epitheta
 ornantia, von denen die beiden Lobgedichte auf den Kaffee bei
 le Sacy ١٩٩—١٩٧ eine Vorstellung geben.

II, 689^b, l. Z. Aus dem Umstande, dass Al-Moḳaddasī نَاعُورَة durch das allgemeine الدُولاب erklärt, wird in Gl. Geogr. zu rasch geschlossen, dass jenes Wort dem »palaestinensischen Dialekte nicht eigen sei. Der Jerusalemer Al-Moḳaddasī folgt hierin wie der Beiruter Bistānī in M ٢٠٥, 48, dem Kāmūs, und gerade in Palaestina und Syrien ist نَاعُورَة für das von Berggren, Guid français-arabe vulgaire S. 694^b beschriebene, vom Wasser selbst getriebene Schöpfrad das gewöhnliche Wort, wogegen in Aegypten dafür سَاقِيَة üblich ist; s. Berggren ebenda; Hartmann Sprachführer S. 248^a: »Schöpfrad nā'ūra sākije«. Die Frankensprache hat nā'ūra in noria umgebildet; Cuḳe ٩٨٥^b: نَاعُور « noria, roue à irrigation, roue hydraulique » نَوَاعِير ج نَاعُورَة

II, 694^b, 7 flg. Nach dem Zusammenhange ist das wiederholte أَنْعَمَ بِكَ ohne Zweifel ein ironisch gebrauchtes vb. admirativum = مَا أَنْعَمَكَ : »o wie gütig bist du, junger Mensch! Der habstüchtige Wasserträger, mit dem empfangenen Goldstücke noch nicht zufrieden, verstärkt den Spott sogar durch Hinzufügung des sprüchwörtlichen »Manche Leute, klein für die Einen, sind gross für die Andern«, d. h. für Andere magst du ein Wunder von Freigebigkeit sein, aber nicht für mich.

II, 692^b, 45—47. Dozy ersetzt das sinnlose رَقِيَة in der bezeichneten Stelle der Bresl. T. u. E. N. mit dem richtigen رَقِيَة, fügt aber hinzu, er wisse nicht recht, wie das dazu gehörende Adjectiv مَنَعْنَعَة zu übersetzen sei. Der Verdopplungsstamm نَعَّع hat, wie نَعَّ, die Grundbedeutung hin und her schwanken, ohne Spannung und haltlos, schlapp, schlaff sein auf den Nacken einer Schönen angewendet, im guten Sinne: biegsam und schmiegsam sein. (Vgl. »mollitia cervicum« b. Cicero.)

II, 692^b, 7 u. 6 v. u. »نَغْرَة timbale« erweichte Aussprache von نَغْرَة 740^a, 27 flg., und dieses selbst Verkürzung von نَغْرَة oder einer ihrer Nebenformen, 740^b und 741^a.

Herr von der Gabelentz sprach über seinen Vater *Hans von der Gabelentz als Sprachforscher*.

Mein Vater ist bisher in fachgenössischen Kreisen mehr als Sprachkenner und grammatischer Sprachbeschreiber denn als wissenschaftlicher Sprachforscher anerkannt worden; wie ich meine, mit Unrecht und doch mit einem gewissen Scheine Rechts. Die geschichtliche Bedeutung eines Gelehrten bemisst man nach seinen Schriften und allenfalls nach seiner mündlichen Ehre, und die Schriften sind in der Regel vollgültige Zeugen für den Umfang, die Höhe und Tiefe seines Wissens, Denkens und Strebens. Es wird sich zeigen, dass dies bei meinem verewigten Vater nicht zutrifft. Wenn nun seine Persönlichkeit auch in der Geschichte der Linguistik ein Interesse beanspruchen darf, so bin ich wohl besser als sonst wer im Stande, diesem Interesse Genüge zu thun. Dies allein berechtigt und verpflichtet mich eigentlich eine Charakteristik zu versuchen, auf der von vorne herein der Verdacht der Voreingenommenheit ruhen muss. Die Pflicht aber, auf die ich deutete, gilt nur zum kleinsten Theile dem Andenken des Todten. Vielmehr dürfte es für die Wissenschaft von einigem Belange sein zu erfahren, was ein solcher Mann ungeschrieben und ungedruckt gelassen, und was alles im Hintergrunde seiner veröffentlichten Arbeiten ruht. Nicht nur er, sondern auch diese Arbeiten selbst werden dann richtiger gewürdigt werden. Ich meinerseits will mich der Objectivität befleißigen, so gut ich kann, aber mit dem vollen Bewusstsein, dass diesmal der ernsteste Wille der Aufgabe nicht gewachsen ist. Jedenfalls wird man es billigen, wenn ich die wenigen Fälle, wo er von Fachgenossen Angriffe erfahren, möglichst mit Stillschweigen übergehe.

Man weiss längst, dass weder Bopp die Vergleichung der grammatischen Formen erfunden, noch Grimm die Gesetzmässigkeit der Lautverschiebung zuerst entdeckt hat. Und doch mindert dies nichts an der epochemachenden Bedeutung der Beiden, nicht blos, weil sie ihre Grundsätze in grossen, monumentalen Werken entfalteten, sondern auch, weil sie diese Grundsätze auf die uns zunächst angehenden Sprachen anwandten. Dass sie in ihren Werken Verständlichkeit mit voller Wissenschaftlichkeit zu vereinigen wussten, hätte ihnen allein schon den Vorzug vor dem tieferen aber oft dunklen Humboldt gesichert, — selbst in der Blüthezeit unserer Philosophie. Das war ein Grund mehr, warum weitaus die meisten Sprachforscher sich der Indogermanistik zuwandten, während sich die Nachfolger Humboldt's noch heute fast an den Fingern herzählen lassen. Und noch ein Zweites kam hinzu: Die Vertiefung in den Geist fremdgearteter Sprachen setzt eine andere, wie es scheint seltenere Begabung voraus, als die zerlegende Vergleichung todter Wortstämme, Formen und Laute. Wohl gebietet auch die Gerechtigkeit hinzuzufügen, dass der Bücherapparat eines Indogermanisten leichter zu beschaffen ist, als eine Bibliothek, die den Zwecken der allgemeinen Sprachwissenschaft auch nur annähernd genügen will.

Noch manches Andere kommt hinzu: der Nimbus, der so lange das Sanskrit und seine Literatur umgab, das Gefühl verwandtschaftlicher Anheimelung, das uns beschleicht, wenn wir in der fremden Hülle den heimischen Kern wiederfinden, jene im tiefsten Gemüthe wurzelnde Neugier, die zuerst nach den eigenen Vorfahren und Vettern fragt. Kein Wunder, dass diese Forschung zur bestgepflegten wurde, und dass die Männer von Bopp's und Grimm's Schule je länger je mehr sich als alleinige Inhaber linguistischer Wissenschaft und Methode betrachteten und wohl meinten von ihrem Standpunkte aus die weitest Sprachenwelt zu beherrschen. Wollten andere bei ihnen als Genossen anerkannt sein, so mussten sie auf ihren Gebieten Analoges erstreben, Anatomen und Atomisten sein, wie es der Zeitgeist zu fordern schien.

Mein Vater ist den raschen Fortschritten der Indogermanistik stets als aufmerksamer Beobachter gefolgt, und er hat die bedächtige Sicherheit ihrer Forschungsweise auch in seinen vergleichenden Arbeiten erstrebt. Dass er sie nicht immer

erreicht hat, lag nicht an ihm, sondern an der Sache, jetzt an der Dürftigkeit der vorhandenen Hilfsmittel, jetzt an der Eigenart der behandelten Sprachstämme. Wer heute die Wortvergleiche zwischen dem Mandschu und europäischen Sprachen in der Einleitung zu seiner Mandschu-Grammatik belächelt, möge sich daran erinnern, dass er die Arbeit eines vierundwanzig-jährigen Mannes vor sich hat, der nachmals als Erster Popp's Methode auf die Bantusprachen, das Formosanische und das Samojedische anwandte, der die grosse melanesische Sprachfamilie entdeckte und wissenschaftlich nachwies.

Aber auch auf dem Gebiete der allgemeinen Sprachwissenschaft wird sein Streben und Können wohl von den Meisten unterschätzt, und dies ist allerdings wesentlich ihm selbst zuzuschreiben. Er liebte es mehr, zu forschen als zu schriftstellern, und wenn er schrieb, so theilte er der Welt lieber die erkannten objectiven Thatsachen als seine allgemeinen Urtheile und Folgerungen mit. So gleicht sein Wirken gar oft dem des Entdeckungsreisenden, der scharf und allseitig beobachtet, klar und vollständig berichtet, aber die Ausbeutung seines Erwerbes Anderen überlässt. Er aber hat der Welt von seinem Wissenserwerbe nur einen kleinen Theil in Schriften bekannt gemacht und in der wissenschaftlichen Welt geschieht es wohl wie in der bürgerlichen, dass man das Vermögen eines Mannes nach seinen Ausgaben bemisst.

Die Eigenart eines Gelehrten wird man immer am Besten aus der Ganzheit seines Wesens und Lebens begreifen, zumal wo das Wesen so einheitlich und in sich selbst gefestigt ist, wie hier.

Man muss weit ausholen, wenn man die sprachlichen Neigungen meines Vaters auf ihre ersten Regungen zurück verfolgen will. Als Kind wurde er einmal von seiner Grossmutter gefragt, was er denn werden wolle? Die Antwort war: »Ich möchte gern alle Sprachen lernen!« Seine Schwestern erinnerten sich, wie er als Knabe während ihrer Spiele für sich gesessen in's Studium einer griechischen Grammatik vertieft. Man mag vermuthen, dass das Völker- und Sprachengewirr des Jahres 1813 in seiner Vaterstadt die Phantasie des Sechsjährigen erregt hatte. Dann muss man aber wenigstens zugeben, dass auf nicht viele Kinder jener Zeit die gleichen Eindrücke ähnliche Wirkungen geübt haben. Dabei war er ganz anders angelegt, als die vielsprachigen

Menschen gewöhnlichen Schlages, die grossen und kleinen Mezzofanti. Solche pflegen zungengewandt, geschmeidigen Characters, — zuweilen bis zur Characterlosigkeit, — und bei aller Empfänglichkeit geistig unfruchtbar, unfähig zur durchdringenden Verarbeitung ihres Stoffes zu sein. Er dagegen war zumal in der Jugend, von befangenem, schüchternem Wesen wortkarg, sein Gehör zum Auffassen, sein sächsisches Organ zum Nachbilden fremder Laute wenig geschickt, sein Sinn immer auf das Innere gekehrt. Fragte man ihn, wie viele Sprachen er spräche, so pflegte er zu antworten: »Kaum eine«. In der That, ein Redner war er auch in seiner Muttersprache nicht und zum flotten Geplauder in andern Sprachen fehlte ihm nicht nur die geschmeidige Zunge, sondern auch die muntere Unverfrorenheit, die lieber zehnmal fehlt tritt, als einmal inne hält. Er wurde leicht befangen und liess sich anmerken, wie er nach dem richtigsten Ausdrucke suchte. Wer ihn mit einem Künstler wie Mezzofanti vergleicht, thut beiden Theilen Unrecht.

Sprachvirtuosen pflegen einseitig zu sein. Mein Vater dagegen war sehr vielseitig, nach Beruf sowohl wie nach Neigung. Man darf von vornherein annehmen, dass seine verschiedenen Strebensrichtungen und Begabungen in einem innigen Zusammenhange standen, sowohl unter einander als auch mit seinen Temperamente und Character.

Er selbst bekannte, er sei von Hause aus Choleriker. Die heitere, genussfähige Ruhe, der milde Humor, kurz Alles, was ihn zu dem liebenswürdigen, Behagen um sich verbreitenden Manne machte, der er nach Aller Urtheile war, entsprang einer tiefen, liebevollen Gemüthe, einem glücklichen Familienleben, einer kindlichen Bescheidenheit, einem sinnigen, freudigen Eingehen auf die Art der Anderen, bei dem unbeugsamsten Rechts- und Pflichtgefühle. Wo dies Gefühl verletzt wurde, da konnte auch noch in späteren Jahren leidenschaftlicher Zorn in ihm auflodern. Sonst aber war ihm vom Choleriker nur die Energie der stätigen Arbeit und des folgerechten, zielbewussten Denkens geblieben. Während er die lärmenden Freuden eines ausgelassenen Studentenlebens durchkostete, fand er genug Mussestunden zur Weiterpflege seiner Lieblingsstudien, und je länger je mehr entschied sich sein Geschmack für ein ruhig beschauliches Leben und eine zwanglos heitere Geselligkeit. Wo er in's praktische Leben einzugreifen hatte, that er es mit Liebe,

it Nachdruck und Geschick; wo es einer von ihm gut geheissenen Sache galt, war er stets auf dem Platze. Sich selbst an die Spitze zu stellen, lag seiner Bescheidenheit fern; aber er wich nicht aus, wo ihn das Vertrauen der Übrigen den Vorsitz zuwies. So hat er nach seinem Austritte aus dem Staatsdienste Jahre lang vier bis fünf Präsidien wissenschaftlicher und politischer Gesellschaften zugleich verwaltet¹⁾. Seinen amtlichen Schriften und Reden wird gründliche Sachkenntniss, strenge Objectivität, die sauberste Ordnung und überzeugende Klarheit nachgerühmt, und dasselbe Lob haben sich bekanntlich auch seine linguistischen Arbeiten erworben. Gedrillt wird der Stil auf sächsischen Bureauaus, manchmal werden ihm auch die Flügel gestutzt, gerochen. Mein Vater wenigstens klagte wohl, dass er die trockene Edanterie des amtlichen Geschäftsstiles nimmer überwinden könne. Gesättigtere Formen, frischere Farben, oft leidenschaftlichen idealeren Schwung zeigt die Prosa seiner frühen Jahre, der Jahre, wo er selbst noch gern dichtete.

Die Liebe zur Poesie ist ihm immer geblieben. In der Jugend hatten ihn wohl nächst Homer Schiller, Walter Scott und Ossian am tiefsten ergriffen; er genoss aber auch voll und vorbehaltlos die kunstvollen Schönheiten der grossen romanischen Dichter und die naturfrische Mannigfaltigkeit der Volkspoesie aller Länder. Nicht die ästhetischen Vorzüge allein waren es, die ihn fesselten, es waren auch die verschiedenen Volksgeister und die Vielfarbigkeit ihrer dichterischen Gewänder. Frischen Humor, mochte er auch derb sein wie bei Boccaccio und Cervantes, oder toll wie bei E. T. A. Hoffmann, hatte er für sein Leben gern; wie hat er über Paul Lindau's Harmlose Briefe gelacht! Er selbst besass viel Witz, aber mehr den Witz der spielend entdeckten und ausgesprochenen Wahrheit, als denjenigen, der komische Lebenslagen erfindet oder Lächerlichkeiten aufdeckt. Dieselbe Gabe rascher, oft überraschender Combinationen und Associationen, die sich in seinem Witze ausserte, kam erst recht seinen sprachwissenschaftlichen Forschungen zu statten.

Sehr empfänglich war er für Naturschönheiten; aber die stille Poesie der Einöde oder des weiten Meeresspiegels schien

1) Die äusseren Daten seines Lebenslaufes hier aufzuzählen, halte ich nicht für nöthig.

er weniger zu empfinden, als die grossartige Vielgestaltigkeit einer Gebirgslandschaft oder die heitere Abwechslung einer Parkanlage. Derselbe Sinn für Mannigfaltigkeit und Eigenartigkeit, der sich hier zeigt, gab auch seinem sprachwissenschaftlichen Streben die Richtung.

Eine gewisse Abneigung gegen die Philosophie war ihm aus jener Zeit geblieben, wo die Philosophen vermeinten Natur und Geschichte a priori gesetzlich aufbauen zu können. Vor jenem plattgeistigen vervolksthümelten Materialismus aber, dessen trübe Wellen ab und zu auch die Felder der Linguistik bespülten, wurde er geradezu angewidert. Um so höher schätzte er die Mathematik wegen ihrer Gewissheit und sicheren Methode. Auf der Universität hat er Vorlesungen über höhere Lehren dieser Wissenschaft eifrig besucht und erzählte noch später gern, wie ihn die Differential- und Integralrechnung entzückt habe. Ich glaube, was ihn daran anzog, war die Verbindung der Mathematik mit dem Prinzip der Allmählichkeit, des natürlichen und geschichtlichen Werdens. Sprachwissenschaftliche Vorlesungen hat er nie besucht, sondern ausser den erwähnten nur solche in den allgemeinen Fächern, juristische und cameralwissenschaftliche. Juristischen Instinkt und leidliche juristische Kenntnisse besass er; dem römischen Rechte aber konnte er den Verderb, den es in die deutschen Verhältnisse gebracht, nicht vergeben. Er liebte das Volksthümliche, Bodenwüchsige, nicht nur im eigenen Vaterlande, sondern auch in der Fremde und an Ausländern, — und nächst der Sprache giebt es nichts Nationaleres, als Sitte und Recht.

Mit den Fortschritten der Länder- und Völkerkunde hielt er sich immer möglichst auf dem Laufenden. Wichtigere Reisebeschreibungen und Petermann's Mittheilungen kaufte und las er regelmässig. Lebendiger als er es je in seinen Schriften ausgesprochen hat, verquickten sich in seinem Geiste Wohnsitz, Gesittung und Charakter der Völker mit ihren Sprachen.

Eine Art Gegengewicht gegen seine Sprachstudien schienen seine historischen Forschungen zu bilden, denen er gleichfalls immer treu geblieben ist. Verbreiteten jene sich fast über alle Räume der bewohnten Erde, so beschränkten sich diese auf das engere Vaterland. Seine zahlreichen hierher gehörigen Arbeiten sind fast alle in den »Mittheilungen der Geschichts- und Alterthumsforschenden Gesellschaft des Osterlandes« ab-

edruckt. Nüchtern, schmucklos, fast wie amtliche Referate, sind auch sie, aber auch sie sollen von einer Unvoreingenommenheit des Urtheils und einer Sicherheit der kritischen und reconstruc-tiven Combination zeugen, wie sie, vielleicht in noch höherem Grade, auch den Sprachforscher auszeichneten. Die Entwickelung des Menschengeistes in den Völkern wie in den Einzelnen bildete recht eigentlich den Brennpunkt seiner Interessen. Bedeutendere geschichtliche und biographische Werke gehörten zu seiner Lieblingslecture, und nun lag es wieder ganz in seiner Art, neben dem Grossen und Ganzen auch manches Kleine in's Einzelste zu verfolgen. Ganz anders, als man es nach der geschäftsmännischen Prosa seiner Schreibweise vermuthen sollte, seelen- und lebensvoll gestaltete sich in seiner Phantasie auch das örtlich und zeitlich Entfernte.

An dieser Stelle muss ich auch einer Gabe erwähnen, die nur zur Hälfte dem Kopfe, zur andern Hälfte dem Herzen angehört. Ich meine sein glückliches, verständnisvolles Eingehen auf das Fühlen, Denken und Treiben der Kinder. Für uns hatte er immer Zeit, sein Zimmer war die zweite Kinderstube, und ich wusste nicht, dass er es je überdrüssig geworden wäre, wenn wir ihn immer und immer wieder von seinem Stehpulte begrieffen, um uns bei unseren Spielen oder Arbeiten zu helfen. So viel war Gemüthssache. Nun aber die Art, wie er es that: sein ruhiges, ich möchte sagen unvorgreifliches Verhalten, die Art, wie er so ganz nur auf uns hörte, mit uns dachte und empfand, wie er uns zu Willen war, so lange wir nichts Unrechtes begehrten, und eben nur unseren Absichten folgte, scheinbar ohne lenkend einzugreifen, wie er andere Male selbst unserem Erfindungsvermögen zu Hülfe kam, Neues brachte und abwartete, wie es Anklang finden würde: — das Alles verlangte freilich wohl auch ein selbstlos liebevolles Gemüth, wie das seine, dann aber auch einen Verstand, der geneigt und befähigt ist, dem Menschengeiste auch auf den untersten Stufen seiner Entwicklung und in seinen kindischsten Regungen zu folgen. Der Gedanke, dass er uns Kindern ein Opfer brachte, wenn er stundenlang mit uns spielte oder plauderte, ist ihm wohl so wenig gekommen, wie uns; und im Grunde trieb er ja auch nichts Anderes, wenn er sich in eine recht rohe, geistesarme Sprache vertiefte: hier wie dort die Freude, sich in eine fremde, einfach ärmliche Geisteswelt einzuleben.

Seiner Vorliebe für's Mannigfaltige entsprach eine grosse Neigung zum Sammeln, mochte es nun der eigenen Bibliothek, seinen linguistischen und historischen Collectaneen, oder den Sammlungen Anderer gelten. War ihm ein fader, interesseloser Mensch in den Weg gekommen, so pflegte er wohl zu sagen: »Wenn der doch wenigstens Korkstöpsel sammelte!«

Was ich im Bisherigen aus allen Einzelbestandtheilen seines vielseitigen Geistes zusammengesucht habe, möchte vereint schon ohne weiteres den Stoff zu einem recht tüchtigen Sprachforscher liefern. Ob aber auch den Stoff zu einem solchen wie er war? Man bedenke, dass er nicht ungetheilt seiner Lieblingswissenschaft leben durfte, dass er es auch wohl nicht gemocht hätte. Öffentliche Ämter und häusliche Angelegenheiten nahmen selbst bei einem so geschäftsgewandten Manne viel Zeit in Anspruch; er bedurfte reichlichen Schlaf, gönnte sich gerne körperliche und gesellige Erholung und that seinen übrigen vielfachen wissenschaftlichen Interessen nicht eben Zwang an. So viel Zeit, als man denken sollte, haben ihn sicher seine linguistischen Arbeiten nicht gekostet. Nach alledem muss ich annehmen, dass von Hause aus ein besonderes, nicht näher zu bestimmendes Sprachtalent in ihm lag. Dies konnte durch seine sonstigen reichen Anlagen wohl gefördert, durch Übung wohl gesteigert, aber weder durch jene noch durch diese ersetzt werden.

Auf Kinder üben sehr zufällige Eindrücke oft gar nachhaltige Wirkungen. Mein Vater erzählte gern, wie tief seine kindliche Phantasie erregt worden, als ihm sein Lehrer in einem Buche ein chinesisches Schriftzeichen (es war das für luk, Hirsch) vorgezeigt. Auch das erzählte er, dass ihn als Knaben und Jüngling Sprachen mit eigenen Schriften besonders gelockt. Das Geheimnissvolle reizte die jugendliche Einbildungskraft: Zahlenmagie und die sogenannten curiösen Wissenschaften früherer Jahrhunderte. Geheimschriften erfand er selbst oder liess sie von seinen Geschwistern und Freunden erfinden, um sie dann zu entziffern. Die Methode dieser Kunst hatte er schon als Kind ohne fremde Anleitung entdeckt, und seine Meisterschaft darin gränzte an's Wunderbare. Leichtere Aufgaben löste und las er fast vom Blatte weg, und alte halbverwischte Münz- und Steinaufschriften deutete er mit spielender Leichtigkeit. Mit gleicher Virtuosität löste er Räthsel und Rebusaufgaben.

lit einem Worte: er war ein Genie in der Kunst scharf-
inniger, sicherer Combination. Die Entzifferung der Passepa-
schrift nach einem gänzlich verderbten, in seinen Theilen ver-
enkten Texte und die endgültige Wiederherstellung dieses
extes ist sein Verdienst.

Im Jahre 1822 erschienen Abel-Remusat's *Éléments de
grammaire chinoise*. Sein Freund Hermann Brockhaus
atte ein Exemplar davon erhalten, lieh es ihm. Da vertiefte
ich der kaum Sechszehnjährige in das Studium des Chinesi-
chen; und nun war es bezeichnend, dass er für sich aus dem
ehrbuche alle Beispiele, aber von den Regeln nur die wenigen
bschrieb, die die Grundgesetze des Sprachbaues enthalten.
nGegensatz zu den meisten anderen vielsprachlichen Gelehrten
at er sein Lebtage eine gewisse Abneigung dagegen empfunden,
emde Sprachen aus Grammatiken zu erlernen. Wo er gute
ehrbücher vorfand, wie bei Arabisch, Persisch, Türkisch,
anskrit, Malaisch und vielen anderen Sprachen, mit denen er
ich in seinen jüngeren Jahren beschäftigte, da benutzte er diese
lufsmittel wohl, aber nur, um sich möglichst schnell mit ihnen
bzufinden und sich dann in die lebendige Sprache selbst, in
ie Lectüre von Texten zu versenken. Am liebsten erlernte er
prachen unmittelbar aus Texten, Sprachen, für die er selbst
rammatik und Wörterbuch schaffen musste. An die dreissig
prachen verdanken ihm ihre wissenschaftliche Bearbeitung
nd er bewährte in dieser Art der errathenden Forschung die
leiche Meisterschaft, wie in der verwandten Deciffirkunst.
ine grosse Reihe reichhaltiger, sauber geführter Collectaneen
at er hinterlassen, von denen nur ein kleiner Theil zur literari-
chen Verwerthung gelangt ist. Leider aber beschränken sich
eine grammatischen Sammlungen auf Rubra und möglichst
ahlreiche Stellenangaben; sie sind systematische Register, die
as Ausschreiben und Übersetzen der Belegstellen der letzten
usarbeitung vorbehalten. Kein Wunder, dass diese dann ein
ehr lästiges Geschäft war. Ein rechter Genuss aber war es
u beobachten, wie er eine solche ihm ganz neue Sprache in
ngriff nahm. Der Anfang war wohl meist, dass er ein paar
eiten cursorisch überlas, halblaut, um auch das Ohr dem Ge-
ächtnisse dienstbar zu machen. Dabei glitten ab und zu seine
licker zurück zu früher Gelesenem, Übereinstimmungen suchend
nd entdeckend, nie lange beim Einzelnen verweilend. So gab

er sich zunächst möglichst unbefangen dem neuen Eindrücke hin, und dann erst griff er zur Feder, sammelte, zerlegte. Oft schien er schon nach dem Durchlesen einer Seite eine Art Hauptschlüssel gefunden zu haben, sich nach wenigen Stunden in der fremden Gedankenwelt heimisch zu fühlen. Aber sich selbst hatte er nicht leicht genug gethan, ehe das ganze ihm verfügbare Textmaterial durchgeprüft war. Wenn man ihn mit anderen Vertretern der allgemeinen Sprachwissenschaft vergleichen will, so sollte man das nicht vergessen, dass fast alle seine Urtheile auf dem sicheren Grunde des eigenen Erlebnisses beruhen. Dass Bibelübersetzungen und andere christliche Religionsschriften nicht immer das lautere Spiegelbild einer wildfremden Sprache abgeben, wusste er natürlich so gut, wie nur irgend Jemand, und vielen der Worterklärungen, die er solchen Quellen entlehnte, masste er nur bedingten Werth bei. So mag er wohl manchmal mit »Brod« übersetzt haben, was eigentlich Bananen, Taro, Yam Maisbrei, Reis oder die sonstige Hauptspeise eines Volkes bedeutet. Wo aber der Sprachgeist in Frage stand, da dürfte ihm sein wissenschaftlicher Takt kaum je verlassen haben. Unbeholfenheiten, Zwang, der der Sprache angethan war, empfand er instinktiv und es ist mir kein Fall bekannt, wo er sich durch die Fehler seiner Quellen zu unrichtigen grammatischen Schlussfolgerungen hätte verleiten lassen. Eine Bibelübersetzung litt in ihrer ersten Auflage an gewissen häufig wiederkehrenden Verstössen gegen die Grammatik; die rügte er, und sie wurden dann in der zweiten Auflage seinen Andeutungen entsprechend beseitigt.

Rémusat's *Éléments* sollten auf ihn einen sehr nachhaltigen Einfluss üben. Dieses Buch zeichnet sich durch Kürze und Klarheit, ein dem gemeinen Verständnisse sehr bequemes Anlehnen an heimische Sprachbegriffe und doch unbefangenes Eingehen in die Eigenart der fremden Sprache aus. Das gleiche Lob haben die grammatischen Arbeiten meines Vaters geerntet, zum Theile aber auch mit der gleichen Einschränkung, dass sie den Sprachgewohnheiten des Lernenden etwas zu weit entgegenkommen. Die Bequemlichkeit des Neulings verlangt Anknüpfen an Bekanntes; die Voraussetzungslosigkeit des Forschers erheischt zunächst energisches Abschütteln alles Überkommenen. Mein Vater nun wählte in seinen grammatischen Arbeiten den Standpunkt des Lehrers und gönnte dem Forscher

ur da das Wort, wo es sich um die Entscheidung zweifelhafter Fragen handelte. Von Neuerungen in der grammatischen Terminologie war er kein Freund; genug wenn der gebräuchliche allgemein bekannte Ausdruck der lateinischen oder griechischen Grammatik die Funktion einer fremdsprachlichen Form annähernd beschrieb, — die besonderen Ausführungen thaten dann das Übrige. Versieht doch auch z. B. ein deutscher oder griechischer Genetiv andere Funktionen, als ein lateinischer. Dagegen lehnte er im Vorworte zur zweiten Abhandlung über die Melanesischen Sprachen den Vorwurf nicht ab, »dass er bei Behandlung der einzelnen Sprachen noch immer etwas zu viel der lateinischen Anordnung gefolgt sei«. (Abb. d. K. S. Ges. d. Wiss. Bd. VII, I, S. III.)

Von seinem Mathematiklehrer am Altenburger Gymnasium erzählte er, dieser sei eigentlich ein schwacher Mathematiker, dafür aber ein um so besserer Lehrer gewesen; dass er selbst mit dem Stoffe zu ringen gehabt, sei den Schülern zu Gute gekommen. Sein eigenes Lehrtalent entsprang aus einer anderen Quelle. Das Wissen, das er fast intuitiv erworben, setzte sich schnell in ein zusammenhängendes Begreifen um und wurde dann leicht und begreiflich dargestellt. Dass er aber so geschwind auffasste hatte noch eine andere Wirkung, die sich gleichfalls nicht verleugnete. Die ersten Schwierigkeiten der analytischen Arbeiten waren schnell überwunden und nun begann von selbst, vielleicht ihm unbewusst, das synthetische Denken: er schuf selbst mit, kam seinem Schriftsteller ahnend entgegen. So rückte in seinem Geiste die Handhabung der Sprache, das synthetische System naturgemäss in den Vordergrund, und dies musste die Form seiner grammatischen Darstellung bestimmen.

Gleichwohl empfand er den Werth einer rein analytischen Grammatik vollkommen, und der analytische Gesichtspunkt war auch bei ihm der erstherrschende, wenn er Sprachen schilderte. Hierin nun, in der Sprachschilderung, war er geradezu ein Meister. Fragte man ihn nach der Eigenart einer Sprache oder eines Sprachstammes, so wusste er in scharfen, sicheren Zügen ein Bild zu entwerfen, so lebensvoll und warm, dass man sich mitten hinein in den Geist der fremden Sprache versetzt glaubte. Dabei verriethen seine Gesten oft ebenso deutlich wie seine Worte, dass er von Selbsterlebtem sprach. Man sah, er

selbst stand nicht der Sache gegenüber, sondern mitten darin. Darum legte er nie den zufälligen, muttersprachlichen Massstab an das fremde Idiom, beurtheilte es lediglich aus sich heraus und im Vergleiche zu der Aufgabe, die der menschlichen Sprache als Mittel des Gedankenausdruckes gestellt ist, zeigte, von welchen Seiten, mit welchen Mitteln es diese Aufgabe erfasst, und in welchem Umfange es sie löst. Hätte sein Stil gleiche Wärme geathmet wie seine Rede, hätte er sich entschlossen der Schrift anzuvertrauen, was er bei solchen Gelegenheiten in leichtem Gespräche kunst- und mühelos hinwarf: so besäßen wir heute eine Reihe Sprachcharacteristiken, welche die Mehrzahl der vorhandenen zwar nicht an geistvollen, weitausschauenden Betrachtungen, wohl aber stellenweise an Richtigkeit und Gerechtigkeit übertreffen sollten. Im Tadeln, auch im Tadeln von Sprachen, konnte Niemand vorsichtiger sein als er. Nur wenige Sprachen habe ich ihn als roh bezeichnen hören, — meines Erinnerns waren mehrere Negersprachen wie das Akra und einige melanesische darunter. Da hatte er nichts gefunden, was ihn anziehen konnte, — Anderen würde es wohl ähnlich gehen. Ihm aber war es gegeben und wohl auch Bedürfniss, die Sprachen die ihn beschäftigten, zu geniessen, wenn anders sie etwas Geniessbares boten. So kam ihm auch dabei sein Temperament zu Statten. Wo sich geistige Regsamkeit, bildnerische Kraft, reiche, wensschon nach unseren Begriffen einseitige Entfaltung zeigte, da fühlte er sich erwärmt und dann ging wohl das Kennenlernen und das Liebenlernen Hand in Hand. Ich entsinne mich, wie frisch, fast entzückt er mir den Polysynthetismus der einen oder der andern nordamerikanischen Sprache, das Congruenzsystem der Bantu, die Conjugation des Türkischen, die Casus- und Localanschauungen in den finnisch-ugrischen Sprachen, die wunderbaren drei Passive und sonstigen verbal-nominalen Gebilde im Tagalischen und seinen Verwandten schilderte, wie er dann aber auch wieder die Schattenseiten und Schwächen zeigte, etwa Eintönigkeit oder Armut des Satzbaues, geringe Fähigkeit der Abstraction u. dgl. Die weitverbreitete Geringschätzung gegen die verschiedenen Arten des agglutinirenden Baues theilte er aber keineswegs. Regelmässigkeit, etymologische Klarheit und freie Bildsamkeit der Formen gehörten eher zu den Dingen, die er pries; und die Schönheiten unserer indogermanischen Sprachen fand er in

nderen Stücken, als in der Mehrheit ihrer Declinationen und conjugationen, ihren Defectiven und sonstigen Unregelmässigkeiten.

Wie angedeutet, liebte er es und verstand es, die Eigenümlichkeiten der Sprachen mit Sinnesart und Lebensweise der Völker in Beziehung zu setzen; eine Algonkinsprache, mochte er sie auch nur aus der Bibelübersetzung kennen, schien seiner Phantasie Lederstrumpfgeschichten zu erzählen. Ich weiss nicht, ob er es in dieser Form ausgesprochen hat, aber offenbar war es auch seine Überzeugung: zwei Dinge (abgesehen von der Herkunft) geben der Sprache ihr Gepräge, der kulturgeschichtlich-geographische Standpunkt eines Volkes und seine Geistesart. Jener bedingt die geistige Perspective, vermöge deren gewisse Dinge näher liegen und schärfer unterschieden werden, als andere; darum ist er zunächst entscheidend für das Stoffliche der Sprache. Die Geistesart aber äussert sich in der Art, wie die Vorstellungen verknüpft werden, mithin in der Sprachform. Nun aber beruht die Geistesart nicht nur auf innerer Anlage, sondern auch wieder zum Theile auf jenen äusseren Lebensbedingungen; mithin müssen auch diese die Sprachform beeinflussen. Ich entsinne mich, dass alles dieses bei seinen Sprachschilderungen zur Geltung kam. Was jüngst in Byrnes (*The Principles of the Structure of Language*) mit Kühnheit und Tiefsinn versucht, stand als Aufgabe auch vor einer Seele; daneben aber stand ein bedächtiges: *Non liquet*. In der Vorrede zu seiner Abhandlung über das Passivum hat er es ausgesprochen, in dem Buche selbst es nach Kräften verwirklicht, was seiner Meinung nach unsre Zeit in der Richtung nach der allgemeinen Grammatik hin thun kann: untersuchen, wie sich die Sprachen des Erdballes den verschiedenen grammatischen Kategorien gegenüber verhalten, um so den sprachbauenden Menscheng Geist in aller Mannigfaltigkeit seiner Ausseungen kennen zu lernen. An wie viele und welche Kategorien er alles dabei dachte, hat er meines Wissens nie ausgesprochen, sicher waren es aber ihrer sehr viele. Das Alles nun schliesslich zu einem grossen einheitlichen Baue zusammenzufügen, es inductiv zur Entdeckung gemeingültiger Gesetze zu verwerthen: das dachte er sich als die Arbeit späterer Geschlechter, — ich glaube späterer Jahrhunderte.

Wie in staatlichen und kirchlichen, so war er auch in

wissenschaftlichen Dingen gemässigt conservativ. Er hielt nicht starrgläubig an der Autorität des Überlieferten fest, verfolgte z. B. den Streit über die Arteneinheit oder -Mehrheit des Menschengeschlechtes mit unbefangenen Interesse. Neuen Theorien gegenüber verhielt er sich kritisch, zweifelnd, bis er sich durch sehr gute inductive Gründe gestützt sah. Als aber die eben erst als grossartige Hypothese veröffentlichte Lehre Darwin's von geschäftigen, heissspornigen Jüngern schleunigst popularisirt und wie ein neues Dogma der Welt verkündigt wurde: da war ihm dies vorlaute Treiben in tiefster Seele zuwider. Und wie nun gar die Kühnsten das Alter des Menschengeschlechtes nach hunderttausenden von Jahren berechnen wollten, sammelte er seinerseits Gegengründe. Gleichwohl nahm er vielleicht weniger an der Sache Anstoss, als an der lärmenden Überhast mit der sie betrieben wurde. Dass der sprachbegabte Mensch von sprachlosen Urahnen abstammen könne, war gegen seine wissenschaftliche Überzeugung, derzufolge die gegliederte menschliche Rede und die ihr zu Grunde liegende Vernunft nicht nur der Grade, sondern auch der Art nach verschieden wäre von der sogenannten Sprache und dem Seelenvermögen der Thiere. Alle solche Fragen konnten ihn lebhaft beunruhigen; denn die Linguistik, wie er sie auffasste, musste von jeder Erschütterung auf benachbarten Gebieten mitberührt werden, viel mehr als man es nach seinen Schriften vermuthen sollte. Übrigens kaufte und las er doch ziemlich viele Bücher über den Ursprung der Sprache. Die spracherzeugende Kraft des Menschen, die physischen und psychischen Vorbedingungen der artikulierte Rede interessirten ihn aber mehr, als die gewagten Versuche den Urzustand der Sprache zu erschliessen. Solche Versuche liess er etwa wie man Romane liest, die man wahr nennt, wenn sie wahrscheinlich sind. Nur mit der atomistischen Anschauung wonach die älteste menschliche Rede aus ungegliederten Naturlauten bestanden hätte, konnte er sich nicht befreunden.

So hatte sich denn der Wunsch des Kindes, alle Sprache zu lernen, mit den Jahren in ein wohlerkanntes wissenschaftliches Ziel verwandelt. Mein Vater erstrebte eine möglichst umfassende und tiefe Kenntniss der menschlichen Sprache, d. h. heisst zunächst der verschiedenen Sprachen nach den drei Haupttrichtungen: ihrer verwandschaftlichen Zusammengehörigkeit (Genealogie), ihren geschichtlichen Veränderungen in der

luten, Formen, Wörtern und Bedeutungen; und zuletzt und höchst galten sie ihm als die mannigfaltigen Äusserungen des menschlichen Sprachvermögens. Nun war aber sein Verhalten nach diesen drei Richtungen hin verschieden, und der Grund dieser Verschiedenheit lag vielleicht weniger in seiner Begabung als in seinen Neigungen. Er arbeitete am liebsten auf unbelebten Feldern, da wo sein entdeckungslustiger Geist erst Bahn brechen musste. Wo er Andere am Werke sah, verhielt er sich in der Regel beobachtend, lernend, aber nicht selbstschöpferisch. Wohl nur zweimal, im Mandschu und im Gotischen, hat er hiervon wesentlich Ausnahmen gemacht, und auch da war genug Neues zu schaffen. Sprachen, die er genügend bearbeitet vorfand, liebte er wohl, sofern sie oder ihre Literaturen einen Reiz für ihn hatten, bedachte sie auch mit besonderen Collectaneen, aber ohne die Absicht, sie neu zu beschreiben. Von Polemik war er kein Freund, und Gegenstand, Inhalt und Form seiner Schriften haben wohl nie zu heftiger Kritik oder Gegenkritik herausgefordert. Nur einmal, als er und sein Freund Löbe sich von Andreas Uppström ungerecht angegriffen glaubten, liess er sich auf einen wissenschaftlichen Kampf ein.

Die wissenschaftliche Feststellung zweier grosser Sprachstämme bleibt an seinen Namen geknüpft: er war der erste, der die längst von Anderen geahnte Existenz der Bantufamilie auf dem Wege grammatischer Vergleichung bewies, und der die verwandtschaftliche Zusammengehörigkeit einiger zwanzig melanesischer Sprachen darthat. Von finnotatarischen (ural-altaischen) Sprachen kannte er wohl die grosse Mehrzahl und hatte zu ihrer Vergleichung reiches Material gesammelt. Da aber Schott, Castrén, Wiedemann, Schiefner und Andere sich diesen Forschungen zuwandten, zog er sich aus der Arena in den Zuschauerraum zurück und trat nur noch einmal (Ztschr. d. Morgenl. Ges. V, Heft 4) mit einer Arbeit über die samoanische Sprache auf, deren, wohl schon von Castrén vermuteter Zusammenhang mit der finnischen Familie er durch eine eingehendere Vergleichung nachwies. Ähnlich hat er es mit den malaio-polynesischen und den Bantusprachen gehalten. Was er über die ersteren veröffentlicht, war vorwiegend einzel sprachlicher Art, die erste Dajak-Grammatik und die einzige grammatische Untersuchung über das Favorlang-formosanische. Was ihn in jenen Fällen bewog zurückzutreten, war nicht oder

doch nicht allein Bescheidenheit, sondern eine richtige Beurtheilung der Sachlage. Er sah sich fast ausschliesslich auf seine Poschwitzer Privatbibliothek angewiesen. So gross aber diese war, so konnte sie ihm doch nicht die Mittel und Materialien aufwiegen, die Anderen durch grossartige Staatsinstitute oder durch eigene an Ort und Stelle gemachte Sammlungen zu Gebote standen.

Wer gleich ihm sich vorzugsweise mit literaturlosen Sprachen beschäftigt, dem bietet sich zu sprachgeschichtlichen Untersuchungen wohl manche Anregung, aber wenig brauchbare Stoff. Seine gotischen Arbeiten wollten von Hause aus wesentlich philologisch sein; in ihnen spielt die Sprachvergleichung nur eine aushelfende Rolle. Das Zend und Koptische liess er liegen, als sich ihnen andere Forscher mit reicheren Hilfsmitteln widmeten. Die Vergleichung des Mandschu mit alterthümlicheren tungusischen Dialekten endlich hat er erst kurz vor seinem Tode begonnen. Lautvergleichende und etymologische Beobachtungen und Vermuthungen finden sich wohl in allen seinen einzelsprachlichen Arbeiten, nur muss man an sie nicht immer den Maßstab modern indogermanistischer Exactheit anlegen. Man bedenke: wer auf neuen Pfaden wandelt ist auf's tastende Ausprobiren angewiesen; er kann vorläufig nicht wissen, ob und wo er etwas Verwandtes finden, welcher Art die Verwandtschaft sein werde. Ähnlichkeiten im Sprachbaue, in Laut und Bedeutung der Wörter bieten ihm die ersten Fingerzeige. Die sen wird er folgen, einerlei, wohin sie ihn weisen; jede Gasse die sich ihm öffnet, will durchstöbert sein, auch wenn sie sich als Sackgasse erweisen sollte. Dass in einer jungen Wissenschaft mit dogmatischen Heischesätzen nichts anzufangen sei, sagte meinem Vater sein besonnenes Urtheil, bestätigten ihm zum Überflusse so manche Beispiele von Voreiligkeiten, deren er Zeuge war. Er hatte vorerst zweierlei zu vermeiden: vorfrühtes Aufstellen neuer angeblicher Sprachfamilien, und vor schnelles Verneinen von Möglichkeiten auf Grund apriorisch gefasster schematischer Anschauungen.

Vor diesen beiden Fehlern war er durch den Umfang und die Intensität seines sprachlichen Wissens gesichert. In die achtzig Sprachen der verschiedensten Bauarten und Stämme hatte er nach und nach getrieben und man weiss nun, was eine Sprache treiben bei ihm bedeuten wollte. Schien dann un

ann das Material, das er seinen Forschungen zu Grunde legte, im Ver zweifeln dürftig, so besass dafür sein Geist die Gabe, alle vier Zipfel zu fassen, wenn ihm nur einer gereicht wird, wie sich Confucius ausdrückt. Diese Gabe ist nur dann erklärlich, wenn man annimmt, dass der ahnende Geist denselben ersetzen folge, wie die Dinge, die er beurtheilt; es scheint aber, als wären solche ahnende Geister manchmal geschickter in Aussendinge zu erklären, als sich selbst. Dass auch das eben der Sprachen von ewigen Gesetzen beherrscht sein müsse, zugnete mein Vater nicht; das aber leugnete er, dass eine beschränkte Sprachenkenntniss genüge, um solche Gesetze aufzustellen. Hierzu schien ihm auch sein eigenes Wissen nicht auszureichen. Dafür hatte er die Erfahrung gemacht, dass man in der bunten Sprachenwelt so ziemlich auf Alles gefasst sein müsse. Nil admirari hiess bei ihm fast soviel wie nil negare. Was jenes Ahnungsvermögen leistete waren nun freilich nichts anderes, als glückliche, von den Thatsachen bestätigte Apriorismen: allein diese vollzogen sich wohl in der Regel naiv, ihm unbewusst. Gewiss aber hatte er das Gegentheil, trügende Ahnungen, oft genug an sich erlebt, und Gegeninstanzen wider die geistvoll kühnen Axiome so mancher sprachwissenschaftlichen Schriftsteller lagerten in den Schatzkammern seiner Erinnerung auf Vorrath. So war es denn weder Unfähigkeit noch Trägheit, noch auch Schüchternheit, was ihn abhielt, selbstständige Theoreme aufzustellen, sondern ein wohl erwogenes Urtheil über den Stand seiner Wissenschaft. Verallgemeinerungen gehören zu den Dingen, die man durch fleissiges Lernen verlernen kann.

Im Gespräche war er hierin etwas ausgiebiger, äusserte sich aber auch da nur mit allem Vorbehalte, stellte mehr vernehmungsweise eine Meinung hin. Von einem grossen Theile meiner sprachphilosophischen Anschauungen weiss ich nicht, wieviel in Grunde mir selbst eigen, wieviel mir von meinem Vater überkommen ist. Öfter als ich mir bewusst bin, mag der Hauptgedanke ihm, die Ausgestaltung mir angehören. Wir haben zusammen sehr viel von solchen Dingen geredet; er mochte es gern, und er hatte gerade bei mir oft Gelegenheit, unreife Heischesätze mit thatsächlichen Gegengründen zu widerlegen. Meine Ansichten über das Grundgesetz der Wortstellung, die ich nachmals in der Lazarus-Steintal'schen Zeitschrift ver-

öffentlich, schienen ihm einleuchtend, ebenso meine Theorie von der Zweitheilung der Grammatik in ein analytisches und ein synthetisches System.

Der Fortschritt seiner Studien von Sprache zu Sprache war wohl von einem allgemeinen Plane, zugleich aber auch von mancherlei Zufälligkeiten bestimmt. Ich will nur Einzelnes hervorheben.

Als Gymnasiast nahm er freiwillig am hebräischen Unterrichte Theil und trieb für sich Arabisch, dem sich wohl erst später Türkisch und Persisch anschlossen. Das Chinesische, das er als Schüler begonnen, setzte er als Student fleissig fort. Bald aber ward es ihm klar, wie unsicher dies Studium sei, so lange man nicht bessere Hülfsmittel besässe, als Rémusat's Grammatik, Glémona's Wörterbuch und die Übersetzungen der alten katholischen Sendboten. Die mandschuischen Übersetzungen chinesischer Werke dagegen durften als authentisch gelten; allein erst galt es, deren Sprache besser zu verstehen, als es mit Amyot's grammatischem Abrisse und Wörterbuche möglich war. Dazu bot dem Göttinger Studenten die dortige Universitätsbibliothek die ersten Hülfsmittel. Das Ergebniss, die *Éléments de la grammaire mandchoue*, veröffentlichte er erst nach seiner Heimkehr von der Universität. Dies Buch, jetzt längst vergriffen, hat dem Fünfundzwanzigjährigen viel Lob eingetragen und zeigt in der That bei manchem Unreifen und Irrigen doch schon jenes didactische Geschick, das einen Theil seiner Begabung bildete. Der französischen Sprache bediente er sich, weil sie damals noch fast für die Sprache der Siologen gelten konnte; war doch Frankreich recht eigentlich das Vaterland dieser Wissenschaft. — Fast gleichzeitig mit dem Mandschuischen trieb er mongolisch und magyarisch, und die Verwandtschaft dieser drei Sprachen leuchtete ihm schnell ein; die finnotatarische Sprachenvergleichung bildete nun für lange Zeit sein Programm. Die wichtigeren Cultursprachen Europa's trieb er nebenher, mehr um ihrer Literaturen willen; sie alle, etwa mit Ausnahme der slavischen, las und handhabte er ohne Schwierigkeit. Bald übte auch die rasch erblühte Indogermanistik und Germanistik auf ihn ihren Reiz. Bopp's und Pott's Werke las er mit Genuss; Jacob Grimm's grammatisches Riesenwerk mochte er wohl um seiner grossartigen Anlage, zumal um seiner Lautlehre willen bewundern, stiess sich aber an das, was er den

ollectaneenmäßigen Stil nannte, und selbst an die eigenmächtig eingeführte Orthographie. Jedenfalls dürfte den hier empfundenen Anregungen seine nachmaligen gotischen und Zendstudien ihren Ursprung verdanken. Zum Gotischen führten ihn überdies noch andre Regungen: sein Interesse am germanischen Alterthume, die Mängel der vorhandenen Ulfilas-Ausgaben, endlich der Wunsch, mit seinem treuen Jugendfreunde, dem farrer Dr. Julius Löbe in Rasephas eine gemeinschaftliche Arbeit zu unternehmen. Seine gotischen Collectaneen sind im Jahre 1834 begonnen; jahrelang haben die Beiden an bestimmten Wochentagen in Poschwitz zusammen geforscht und berathen, bis sie das Ergebniss ihrer Forscherarbeit in drei Quartbänden (1836—1846) der Welt vorlegen konnten.

Eine Zeit lang fühlte er sich auch zur jungen Ägyptologie gezogen, studirte Champollion's und seiner Schüler Werke und wurde Zeuge der tiefgehenden Spaltungen, die so bald unter den Forschern dieses Faches einrissen. Nun erblickte er im Koptischen den einzig sicheren Ausgangspunkt für weiter und tiefer gehende Untersuchungen und verweilte längere Zeit bei dieser Sprache; seine Collectaneen über sie datiren vom Jahre 1838.

Von hier aus kehrte er zunächst zu den finno-tatarischen Sprachen zurück. Im I. Bande der Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes hatte er »Einiges über die mongolische Poesie« und die Übersetzung der »mandschu-mongolischen Grammatik aus dem San-hö-pian-lan«, im zweiten die »Entzifferung einer altmongolischen Inschrift«, einen Aufsatz »Über den Namen: Türken« und den »Versuch einer mordwinischen Grammatik« veröffentlicht. Daran reihten sich nun weiter in Band III.: Mandschu-sinesische Grammatik nach dem San-hö-pian-lan« und »Sing-li-tschin-thsuan, die wahrhafte Darstellung der Naturphilosophie (erster Theil), aus dem Mandschu übersetzt«, — in Band IV.: »Vergleichung der beiden tscheremissischen Dialekte«. Kurz zuvor, 1841, waren seine »Grundzüge der syrischen Grammatik« als besonderes Buch erschienen. Mittlerweile hatte sich in seiner Bibliothek schönes Material für die Kunde der süd- und westafrikanischen Sprachen gesammelt. An dessen Durcharbeitung ging er nun, hat aber als Frucht dieser Forschungen nur den einen sprachvergleichenden Aufsatz »Über die Suahilisprache«, 1847 (Ztschr. d. D. Morgenl.

Ges. Bd. I) herausgegeben. Die folgenden unruhigen Jahre brachten auch in seine Studien eine Unterbrechung. Wohl das Erste, was er nach wiedererlangter Muße in Druck gab, war eine vergleichende Studie »Über die samojedische Sprache«, 1848 (Ztschr. d. D. Morgenl. Ges. Bd. V), fast gleichzeitig lieferte er in Hoefer's Zeitschrift Bd. III eine »kurze Grammatik der tscherokesischen Sprache«, und bald darauf, im Jahre 1852 erschienen seine »Beiträge zur Sprachenkunde«, Grammatiken der Dajak-, Dakota- und Kiririsprache, letztere die Übersetzung eines im Jahre 1699 gedruckten portugiesischen Buches.

Um diese Zeit gab er das familienweise Sprachstudium auf. Die amerikanischen Sprachen mit ihren wunderbaren Verbal-systemen hatten schon längst ihren Zauber auf ihn geübt, und die Verschiedenheiten des menschlichen Sprachbaues wurden je länger je mehr der Gegenstand seines Forschens. So vertieft ersich abwechselnd in die Sprachen der Rothhäute, der schwarzen und braunen Afrikaner, dann wieder der braunen Bewohner der indischen und stillen Oceans, kurz, damals, in den fünfzig Jahren machten eigentlich seine Sprachstudien die Reise um die Welt. Zu jener Zeit reifte denn auch in ihm der Plan, eine bestimmte Kategorie der Grammatik nach Humboldt's Vorgang durch alle bekannten Sprachen der Erde hindurch zu verfolgen. Der malaische Sprachstamm, zumal in seinen philippinischen Gliedern, für deren Kunde ihm mein lieber, nun auch verstorbener Schwager Herr Consul Richard von Carlowitz in Canton reiche Materialien zugeführt hatte, mochten sein Augenmerk auf das Passivum lenken, dem er dann eine 1860 in den Abhandlungen der K. S. Ges. d. Wiss. erschienene sprachvergleichende Untersuchung widmete. Diese berücksichtigt zweihundert und einige Sprachen, von denen mehrere noch unbearbeitete erst eigens für diesen Zweck grammatisch bearbeitet sein wollten. Die Abhandlung »Über die formosanische Sprache« (Ztschr. d. D. M. G. Bd. XIII), die »Grammatik und Wörterbuch der Kassia-Sprache« 1858 (in den Sitzungsberichten der K. S. Ges. d. Wiss. erschienen), endlich der erste Theil der »Melanesischen Sprachen« (Abh. d. K. S. Ges. d. Wiss. 1860) gehören zu diesen Vorarbeiten, sind wenigstens deren Früchte.

Den unermüdlichen Bemühungen seines genannten Schwigers gelang es nun auch bald, ihm eine sehr reiche Sammlung mandschuischer Originaldrucke zu verschaffen. Die

ehrte ihn zu der Sprache zurück, an der er sich seine ersten poren verdient hatte. Die Mängel seiner Jugendarbeit wurden im immer klarer, und die Jugendliebe erwachte von Neuem. Die bisherigen grammatischen Schriften hatten selten den Umfang von Elementarbüchern überschritten; jetzt wollte er ein philologisch vollständiges dabei nach acht linguistischen Gesichtspunkten ausgeführtes Lehrgebäude errichten, ein grosses, endültiges Werk. Er nannte wohl das Mandschu eine in ihrer Entwicklung unterbrochene Sprache. Freier hatten sich die verschwisterten tungusischen Dialekte entfaltet, für deren Kunde ihm sein Freund Anton Schiefner in St. Petersburg schätzbares Material lieferte, und unter den Mandschubüchern seiner Sammlung zeichnete sich wenigstens eines, die Übersetzung des berühmten realistischen Romanes Kin-p'ing-mei in 47 Bänden, durch freie, elegante Behandlung der Sprache aus. Dies und noch eine Reihe anderer hat er im Laufe seiner Lectüre für den eigenen Gebrauch übersetzt, aber nur eine dieser Arbeiten, die Geschichte der grossen Liao, von meinem Bruder stilistisch redigirt, ist 1877 als hinterlassenes Werk von der Kais. Russ. Akad. d. Wissenschaften herausgegeben worden. Fortan hat ihn mit längeren und kürzeren Unterbrechungen das Mandschu beschäftigt bis an sein Ende. Hierher gehörige Arbeiten sind die Beiträge zur mandschuischen Conjugationslehre (Z. d. D. M. 3. 1864), die Ausgabe der Sse-schu, Schu-king, Schi-king mit Wörterbuch, 2 Bände, 1864 und noch zwei Aufsätze über die Ausdrücke für »sterben« und für »Können« im Mandschu. Vor der endgültigen Abfassung der Grammatik wollten die Collectaneen ausgearbeitet, die gesammelten Beispiele ausgeschrieben und übersetzt sein, — ein zeitraubendes, lästiges Geschäft. Er ist damit nur etwa bis zur Hälfte gediehen, und was er so hinterlassen, würde schon einen starken Quartanten füllen.

Mehr als man denken sollte hat meine Mutter seine Studien befördert. Viele lästige Schreibereien und geschäftliche Besprechungen nahm sie ihm ab um ihm für seine Wissenschaft Musse zu verschaffen, und wo sie es konnte, bereicherte sie seine schöne Bibliothek. Sie hatte darin soviel Glück wie Geschick; viele der werthvollsten Manuscripte und Druckwerke verdankt die Poschwitzer Sammlung ihr. So machte sie im Jahre 1862 meinem Vater einige dreissig mongolische Originalhandschriften aus Alexander Castrén's Nachlass zum Geschenke, und das

führte ihn auf längere Zeit zum Mongolischen zurück. Ein Theil der Bücher wurde gelesen, übersetzt, in die Collectaneen verarbeitet; druckfertig in seinem Sinne ist aber davon nichts geworden, denn mein Vater gab nicht gern eine Übersetzung heraus, ehe nicht das letzte Fragezeichen am Rande ausgestrichen war. Vom Mongolischen aus gelangte er zu der Untersuchung »Über die Sprache der Hazaras und Aimak« (Z. d. D. M. G. 1866), deren verwandschaftliche Beziehungen zum Mongolischen er nachwies.

Einen Förderer seiner melanesischen Studien hatte er an seinem Freunde Edwin Norris in London. Nach dessen Tode schien es ihm eine Pflicht der Dankbarkeit, das weitere Material das er von ihm erhalten, in einem zweiten Theile der »Melanesischen Sprachen« (Abh. d. K. S. Ges. d. Wiss. 1873) zu vereinigen.

Dies ist in den wesentlichsten Zügen der Entwicklungsgang seiner linguistischen Arbeiten, die nach der Natur der Sache sehr oft auch philologische sein mussten. Man wird zugeben, dass seine veröffentlichten Schriften bei aller Vielseitigkeit und Gediegenheit doch ein sehr unvollkommenes Bild liefern von seinem Streben und Können. Die Zahl der Sprachen, die er getrieben, habe ich vorhin auf etliche achtzig angegeben. Dies stützt sich einerseits auf seine in Poschwitz verwahrten Collectaneen, andererseits auf das, was er uns selbst gelegentlich gesagt, als wir ein Verzeichniss dieser Sprachen aufnehmen wollten. Ausdrücklich führte er dabei nur solche auf, deren Kenntniss er an der Lectüre von Texten erprobt hatte. Ich will das Verzeichniss hier nicht mittheilen, hebe aber hervor, dass es u. A. 18 uralaltaische, 42 malaisch-polynesische, 6 kongo-kaffrische, 5 indochinesische und 12 amerikanische Sprachen aufweist.

Forschungen wie dieseinigen erforderten einen entsprechend umfänglichen Bücherschatz, und die Poschwitzer linguistische Bibliothek ist denn auch zu einer sehr ansehnlichen angewachsen, — qualitativ fast noch mehr als quantitativ. Seinem lieben jüngeren Freunde, dem allverehrten Reinhold Rost und dem unermüdlich gefälligen Schiefner hatte er, wie so mancher Fachgenosse, dabei sehr viel zu verdanken. Mein Vater mochte lieber Bücher verborgen als borgen und hat mit seiner Freigebigkeit hierin viel Dank geerntet. Auch davon hat man er-

zählt, wie gern er jüngeren Forschern mit Rath und Auskunft behülflich war.

Bedeutsam für die Beurtheilung eines Mannes von so ausgesprochenem Lehrtalente dürfte die Art sein, wie er meine linguistischen Neigungen förderte und lenkte. Er versicherte mir nachmals, er habe nie diese Neigung in mir erregt, und das entsprach auch ganz seiner sonstigen Art. Als ich in meinem achten Jahre Englisch lernte, fragte ich ihn einmal, ob nicht im Englischen immer *th* für deutsches *d* stünde? Das bejahte er natürlich, und nun sagte er mir, was man Lautverschiebungen nenne; dann führte er »one, two, three« sächsisch »eens, zwee, drei« und »house, mouse, beam, leaf«, sächsisch »Haus, Maus, Boom, Loob« an und zeigte mir daran, wie die Dialekte doch gar nicht so willkürlich und verderbt seien. Bald zog er auch das Lateinische herbei, verglich dessen Wörter und Formen mit französischen und deutschen und eröffnete mir einen ersten Ausblick auf den grossen indogermanischen Sprachstamm. Das gab auf Jahre Stoff zu unseren Gesprächen. Zwölf oder dreizehn Jahre alt mochte ich sein, als er mir erlaubte Eichhoff's Vergleichung der Sprachen von Europa und Indien zu lesen, ein Buch das ich halbwegs verstehen und namentlich recht geniessen konnte. Etwa ein Jahr später gab er mir Bopp's vergleichende Grammatik in die Hand, und ich habe wohl den grössten Theil davon mit Wonne gelesen. Eine eigentliche Anleitung zum Verständnisse gab er mir nicht, eher dann und wann auf Befragen einzelne Erläuterungen. Überhaupt liess er mir immer die Initiative, ging nur mehr oder weniger auf meine Wünsche und Interessen ein und gab ihnen höchstens die Richtung, die ihm dienlich schien. So mochte er es gern, wenn wir Geschwister einander und ihm selbst spielweise Dechiffiraufgaben stellten, und als ich eine Sprache nach seiner Methode aus Texten zu erlernen wünschte, gab er mir die Genesis in Grebo und einige Anleitung zur Anlage von Collectaneen, — das Weitere überliess er mir. Später, etwa in meinem sechszehnten Jahre, liess er mich zu meiner Übung und Unterhaltung einige Seiten neuseeländische Texte mit Übersetzung lesen und darnach einen Abriss der Grammatik verfassen. Da ich Chinesisch zu lernen wünschte, schenkte er mir zu meinem sechszehnten Geburtstage Rémusat's *Éléments*. Als ich diese durchgearbeitet hatte, gab er mir St. Julien's Ausgabe und Übersetzung des Meng-tsi

zur Lectüre, fast gleichzeitig aber auch dessen Exercices pratiques. Schott's Chinesische Sprachlehre war damals noch nicht erschienen, und ich weiss nun, dass Niemand mein Selbststudium des Chinesischen hätte methodisch richtiger lenken können. Er selbst hatte diese Sprache nie ganz liegen lassen, unterschätzte aber sein Wissen in ihr, da ihm doch thatsächlich nur die nöthigen lexikalischen Hilfsmittel mangelten.

Von sprachphilosophischen Büchern gab er mir Heyse's System der Sprachwissenschaft, dann Humboldt's Kawiwerk, endlich Steinthal's Charakteristik der hauptsächlichsten Typen des Sprachbaues in die Hand. Von anderen neueren Büchern über allgemeine Sprachwissenschaft nach denen ich ihn fragte, rieth er mir ab: »In derselben Zeit, wo Du die lesen würdest, kannst Du eine neue Sprache lernen, und da hast Du mehr davon!« Unter Anderem empfahl er mir zumal das Arabische, dessen innere Stamm- und Formbildungen, zweierlei Plurale, seltsam doch hoch entwickelte Syntax er mir wohl in seiner lebendigen Weise schilderte, aber zu den Dingen rechnete, die man selbst erfahren haben müsse. »Du wirst es vermissen, wenn Du diese Sprache nicht treibst«, sagte er wohl zu mir. Es war das damals, als ich mich mit vergleichender Syntax beschäftigte. Die Kuhn-Schleicher'schen Beiträge aber und die Lazarus-Steinthal'sche Zeitschrift theilte er mir regelmässig mit.

Die einzige gemeinschaftliche Arbeit, die wir unternommen haben, galt der Entzifferung einer Niütschi-Inschrift, die er sammt chinesischen, uigurischen und mongolischen Paralleltexten in photographischer Aufnahme aus China erhalten hatte. Jeder dieser Texte besteht aus zwei Theilen, einem transcribirten buddhistischen Gebete in Sanskrit und dann, in kleineren Schriftzeichen, einer noch ungelesenen längeren Aufzeichnung in der betreffenden Sprache. Der Sanskrittext ermöglichte es, den Lautwerth der unbekannten, willkürlich erfundenen complizirten Sylbenzeichen festzustellen; der Inhalt des kleingeschriebenen nur mittels des Vergrößerungsglases erkennbaren Schriftstückes sollte zunächst aus den Paralleltexten thunlichst festgestellt, dann in das Mandschuische übersetzt und darnach in dem verwandten Niütschi wiedergefunden werden, — eine mühsame, zeitraubende Arbeit, zumal sie nur während meiner kurzen Besuche im Elternhause vorgenommen werden konnte. Als ich im August 1874 auf vier Wochen nach Lemnitz kam, wollten

wir diese Entzifferung thunlichst vollenden. Da erkrankte mein Vater und starb den 3. September.

So still war sein Gelehrtenleben verlaufen, dass Viele erst aus den Nekrologen in den Zeitungen erfahren haben, welchen Platz er in der Wissenschaft eingenommen; und so innig war sein wissenschaftlicher Verkehr mit mir gewesen, dass ich erst nach seinem Tode bemerkte, wie ich bisher, ohne es zu ahnen, immer sein Wissen zu dem meinen hinzugerechnet, mir eingegeben hatte, was er besäße brauchte ich mir kaum erst zu erwerben; — wieviel ist da noch zu erwerben, aber wie leicht hat er mir auch den Erwerb gemacht! Das Beste was mir in meinem Fache gelingen mag, ist mittelbar immer sein Werk.

Herr Windisch legte vor *Etymologische Beiträge*:¹⁾

4. Altir. *féil* F. Fest, *fled* F. Fest.

Altir. féil wird nur von den kirchlichen Festen gebraucht, die auf bestimmte Tage im Jahre angesetzt sind. Im Welsh entspricht *gwyl*, Pl. *gwyliau*, Fest, Gramm. Celt.² p. 968 (aus einem dem Taliesin zugeschriebenen Gedichte). In dem unter dem Namen Félire bekannten Heiligenkalender lautet der Nominativ immer *féil*, was auf eine Grundform **veili* oder **veilī* hinweist. Die gelegentlich vorkommende Schreibweise *fel*²⁾ ist wohl nur ungenau für *féil*, obwohl ich für meine Etymologie einen Stamm auf *ā* noch besser brauchen könnte, aber ein solcher würde wohl **fial* im Nominativ lauten müssen. Ir. *féil* ist nämlich zu stellen zu skr. *velā* F. Zeitgrenze, Zeitpunkt. Von *féil* ist abgeleitet *félire* Kalender, wie im Lateinischen von *calendae* das entsprechende *calendarium*.

Für die Festschmäuse und Festgelage der Kämpen dagegen in den alten Sagen wird das Wort *fled* gebraucht. Im Welsh entspricht *gwledd*, Gramm. Celt.² p. 53. Beide Wörter gehen auf eine Grundform **vledā* zurück, in der die Vocalisation *le* dem skr. *r* oder *l* entspricht. Das davon abgeleitete Adjectiv *fledach* bedeutet *festivus*. Da in diesem Worte unverkennbar die Festfreude ihren Ausdruck gefunden hat, liegt es nahe an die skr. Wurzel *vr̥dh* zu denken, die nicht nur »wachsen«, sondern auch »freudig erregt werden« bedeutet.

1) Einen ersten Artikel dieser Art veröffentlichte ich in Kuhn's Ztschr. Band XXVII. S. 168 ff. Ich bemerke bei dieser Gelegenheit zu Artikel 11 daselbst, dass lit. *smakrà* schon von Bezenberger zu skr. *çmaçru* gestellt worden war, Bezz. Beitr. II, S. 152.

2) Vgl. *fel Martain*, festum Martini, Sg. 70 a (Gr. Celt.² p. XII).

2. Altir. *tol* F. Wille.

An einen Zusammenhang mit lat. *volo*, so dass etwa die Partikel *do* vor **volā* getreten wäre, ist nicht zu denken, wir müssten dann **tól* erwarten, wie aus der Verschmelzung der Präpositionen *do* und *for* bekanntlich *tór-*, *tuar-* entstanden ist. Vielmehr geht ir. *tol* zunächst auf eine Grundform **tolā* zurück. Im Irischen ist ursprüngliches *st* im Anlaut stets durch *t* vertreten. Ergänzen wir **tolā* zu **stolā*, so ergibt sich der beste Zusammenhang mit gr. *στόλος* in der Bedeutung von Zug, Antrieb, z. B. in *ὅπως ἔλθοιεν Σπαρτιητῶν ἄνδρες εἴτε ἰδίῳ πόλῳ εἴτε δημοσίῳ*, Herod. V 63. Das Verbum *στέλλω* senden, rüsten, nähert sich im Medium dem Begriff des Wollens, z. B. in *ναῦται στέλλονται κινεῖν κώπας* Eur. Troad. 181. Besonders genau entspricht dem ir. *tol* das gr. *-στολή* in *ἐπιτολή* Auftrag, Befehl.

3. Altir. *tróg*, *trúag* elend, unglücklich.

Der Geschichtsschreiber *Trogus* Pompeius stammte aus einer gallischen Familie. Sein Name ist identisch mit dem oben genannten irischen Adjectiv, im Welsh entspricht *tru*, Gramm. Celt.² p. 144. Ergänzt man auch hier im Anlaut ein *s*, so ergibt sich eine Grundform **strougos* oder **streugos*, wie *λοιπός* oder wie *λενκός* gebildet, und diese stellt sich vortrefflich zu dem homerischen Verbum *στρεύεσθαι* aufgerieben werden, hinschmachten, z. B. Od. XII 354.

βούλομ' ἄπαξ πρὸς κύμα χανὼν ἀπὸ θυμὸν δλέσσαι
ἢ δηθὰ στρεύεσθαι ἐὼν ἐν νήσῳ ἐρήμῃ.

4. Altir. *mrath* n. Betrug, Verrath.

Im Mittelalter tritt dafür die Form *brath* ein, im Welsh entspricht *brad* »treachery«. Auf dem griechischen Gebiet ist schon in den ältesten Quellen anlautendes *mr* zu *βρ* geworden (*βροτός*), wenn ein Vocal vorausgeht ist das vermittelnde *μβρ* bewahrt. Als Grundform für altir. *mrath* ergibt sich **mrata-m*. Ich vermuthe, dass dieses Wort zu gr. *ἁμαρτάνω* verfehlen, fehlen, Aor. *ἡμβροτε*, *ἁμαρτία* Fehler, Sünde gehört. Der altirischen Grundform **mrata* kommt am nächsten das *ἁμαρτο-* n: *Αἴαν ἁμαρτοεπές, βονγάιε, ποῖον ἔειπες* Il. XIII 824.

Der Spiritus asper in diesen griechischen Wörtern scheint unorganisch zu sein, jedenfalls hat ihn ἡµβροτε nicht. Das erste α von ἁµαρτο- aber ist einer jener prothetischen Vocale des Griechischen, deren Natur immer noch nicht ganz aufgeklärt ist. Ich glaube, dass viele derselben nicht vorgeschlagen, sondern letzter Rest einer vollsten Wurzelgestalt sind.

5. Ir. *eblim* ich erziehe.

Ein merkwürdiges Verbum, dessen Wurzel zweisilbig zu sein scheint. Ausser dem Präsens sind Perfect und Futur belegt, s. mein Wtb. Das Präsens lautete vielleicht in der Grundform **ebaliō*, wenn nämlich die 3. Sg. *eblai* als eine Form der irischen *i*-Classe angesehen werden darf. Vielleicht findet hier das gr. *δφέλλω* vermehren, vergrössern, eine Anknüpfung.

6. Altir. *rét* M. Sache.

Nach dem Gen. Sg. *rétu* zu urtheilen geht dieses vielgebrauchte Wort auf eine Grundform **rantu-s* zurück. Es ist ein Seitenstück zu altir. *ét* M. Eifer, Eifersucht, Gen. Sg. *éoit*, das den irischen Lautgesetzen entsprechend vorn ein *j* verloren hat, und als dessen Grundform **janta-s* anzusetzen ist. Das Adjectiv *étmar* eifersüchtig, Gl. zu zelotypus, hat schon Stokes Ir. Gl. 635 mit dem gallischen Eigennamen *Iantumarus* identificirt, dessen erster Theil wohl für *Ianto-* steht, wenn nicht auch hier ein Stamm auf *u* vorliegt. Wie nun schon Stokes dieses celtische **jantas* mit skr. *yatnas*, Anstrengung, Eifer, zusammengestellt hat (Bezz. Beitr. XI 440), so entspricht jenes celtische **rantus* dem skr. *ratnam* Habe, Gut, Kleinod. Ir. *rét* bedeutet Sache im Allgemeinen, wie lat. *res* dem skr. *rayis* und *rās*, Besitz, Habe, Kostbarkeit, gegenüber. Den Nasal im Innern der Wurzelsilbe im Verein mit dem Latein gegenüber einem *n* hinter der Wurzelsilbe im Sanskrit zeigt das Irische auch in *bond* Fusssohle, lat. *fundus*, gegenüber skr. *budhnas*, Grundlage.

7. Altir. *cluche* Spiel.

Dieses Wort wird von den Spielen bei den Festen der alten Iren gebraucht, seien es Kampfspiele oder Spiele nach Art der Jongleurs. Es entspricht dem lat. *ludus* und *jocus*. Die vor-

historische Grundform des Stammes muss **clucia* gelautet haben. Wir haben hier den schönsten Anschluss an got. *hlahjan* lachen (altsächs. 3. Plur. Praet. *hlōgun*, Hel.). Lachen, Scherz, Spiel sind Vorstellungen, die in einander übergehen, es sei nur an das Verhältniss von franz. jeu zu lat. *jocus* erinnert. Fick Wtb. III 87 stellte got. *hlahjan* zu gr. *κλώσσω* und zu skr. »*kark*, *karkati* lachen«. Letzteres ist eine sogenannte Srāuta-wurzel, d. h. eine Wurzel, die nur zum Zwecke einer Etymologie von den Grammatikern angeführt wird, vgl. Westergaard, Rad. p. 333 »*karka* hāse. Ridere. *karkaṣaḥ*. *karkaṣaḥ*»; für *karkaṣaḥ* wird sie z. B. Upādis. IV 81 angeführt. Gegen *κλώσσω*, das auch mit lat. *glocio* verbunden wird, ist nichts einzuwenden, nur dass ir. *cluche* und got. *hlahjan* auch der Bedeutung nach genauer zusammenstimmen.

8. Lat. *lūdus* Spiel.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich meine Vermuthung über den Ursprung von lat. *lūdus* äussern, altlat. *loidos*, *loedos*, *ludos*. Corssen 12 708. Fick Wtb. I 734 stimmt der Vermuthung Bugge's, *loidere* stehe für **loigdere* und habe Beziehung zu gr. *ἐλελίζω*, nicht unbedingt zu. Meines Wissens ist es noch nicht versucht worden, was heraukommt, wenn man das anlautende *l* auf ursprüngliches *d* zurückführt. Lat. *levir* entspricht bekanntlich dem skr. *devara*, *devar*, und dieses haben die indischen Etymologen von *div*, *dīvyati* abgeleitet, s. Upādis. II 100. Mit dieser Sanskritwurzel, die ein gewöhnliches Verbum für »spielen« ist, vermag ich lat. **loidere*, *loidos* in einer befriedigenden Weise lautgesetzlich nicht zu vermitteln. Setzen wir aber ein ursprüngliches **doidos* an, so würde sich dieses, wie mir scheint, sehr gut zu altnord. *teitr* froh, *teiti* F. Freude, ahd. *zeiz* zart, anmuthig, angenehm, stellen lassen, denn das germanische Adjectiv lässt gleichfalls einen Stamm **daida* oder **doido* erschliessen. Im fernerem Hintergrunde könnte sehr wohl skr. *dīdī* glänzen, scheinen, stehen, wozu Fick III 145 die deutschen Wörter stellt.

9. Altir. *clár* M. Tafel, Brett.

Die Zusammenstellung dieses Wortes mit gr. *κλῆρος*, dor. *κλᾶρος* liegt so nahe, dass sie gewiss auch schon von Andern

vorgenommen worden ist, aber sie fehlt noch in Curtius' Grundzügen, ebenso bei Stokes, Beiträge VIII 354 ff. Man muss auch für das griechische Wort von der Bedeutung »Täfelchen« ausgehen, aber schon bei Homer ist es speciell das Loostäfelchen, das Loos, und an diesen Begriff hat sich die inhaltsreiche Geschichte dieses griechischen Wortes weiter angeknüpft. Das Irische besitzt in *clérech*, dem entlehnten lat. *clericus* einen Abkömmling von gr. *κλήρος*, der allerdings nicht mehr zu dem einheimischen Worte *clár* passen will. Dieses bezeichnet überhaupt alles Flache, Ebene, aber ich würde nicht mit Stokes, Index zum Saltair na Rann, *clár* geradezu in der Bedeutung »a plain« ansetzen: aus Compositis wie *clár-mag* (Tafelebene) folgt dies nicht. Auch im Welsh bezeichnet *clawr* ursprünglich nur tabula, s. Gramm. Celt.² p. 94. Stamm **clāra* oder **clāro*.

10. Ir. *dám* Gefolgschaft, Schaar.

Dieses Wort, das Schaar im Allgemeinen bedeutet, aber besonders von der Gefolgschaft eines Königs gebraucht wird, ist das einzige Wort, das mit dem wichtigen griechischen Worte *δῆμος*, dorisch *δᾶμος* verglichen werden kann, wie auch Stokes gesehen hat. Auch diese Zusammenstellung fehlt noch in Curtius' Grundzügen. Stamm von *dám* ist **dāma* oder **dāmo*, wie es scheint ursprünglich Neutrum.

11. Ir. *sleg* F. Speer.

Grundform des Wortes ist **slegā*, mit *le* entsprechend dem skr. *ṛ* oder *ṛ̥*. Unverkennbar gehört es zu skr. *srj*, *srjati* schleudern.

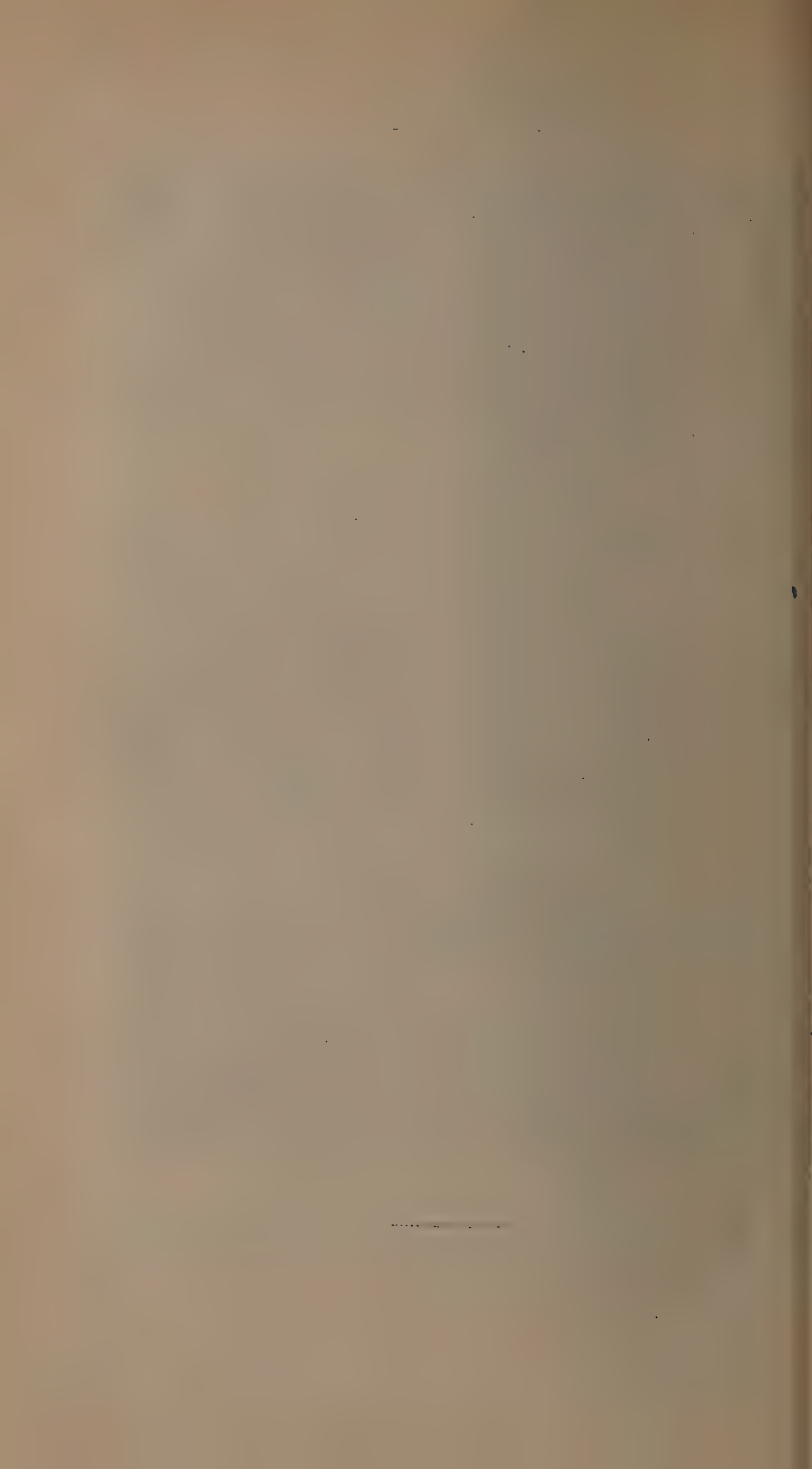
12. Altir. *rand* F. Theil.

Welsh *rhan* Theil, in den Luxemburger Glossen *rannou* partimonia, Gr. Celt.² 1064, Rev. Celt. I 363. Zusammenhang mit lat. *rapere* oder lat. *radere*, wie am letztgenannten Orte vermuthet wird, ist sehr unwahrscheinlich. Als Grundform ergibt sich **randā* oder **randhā*. Wir müssen uns für das letztere entscheiden, denn das Wort gehört zu der vedischen Wurzel *randh*, Präs. *randhayati* »überantworten, ausliefern«, in intransitiven Formen mit der Bedeutung »in die Gewalt

Jemandes gerathen«. Rígv. I 50, 13 veranschaulicht den gewöhnlichen Gebrauch derselben: *úd agād ayám ādityó víçvena sáhasā sahá | dvishántam máhyaṃ randháyan mó ahám dvishaté radham* »Aufgegangen ist dieser Sonnengott mit aller seiner Kraft, den Feind mir überliefernd, nicht will ich dem Feinde in die Hände gerathen«. Dass altir. *rand* etymologisch das in die Gewalt gegebene oder überantwortete Stück bezeichne, ist gewiss keine starke Zumuthung an den Glauben. Das Verbum *rannaim*, ich theile, ist nicht das vedische *randhayati*, sondern Denominativ von ir. *rann*.

13. Altir. *dair* bespringen.

Auf dieses Verbum *dair* 'inire vaccam vel ovem' hat schon Stokes, Beitr. z. Vergl. Sprachf. VIII S. 329 aufmerksam gemacht. Der Infinitiv findet sich im Táin bé Aingen (im Gelben Buch von Lecan): *iarna dair don Dunn Chuailnge*, nachdem sie der Donn Cuailnge (ein berühmter Stier) besprungen hatte. Von demselben Stier heisst es im Buch von Leinster, Facs. p. 69 a, lin. 34: *cóica samaisce no daired cach lá*, fünfzig Kühe pflegte er jeden Tag zu bespringen. Diese Form des Präs. sec. scheint auf ein Präsens *dairim*, nach der III. Series, hinzuweisen. Das T-präteritum *dart* findet sich im Táin bó Regamna: *con-da-ro-dart in Dub Cuailnge lim*, so dass sie der Dub Cuailnge durch mich besprang. Vgl. auch bei O'Clery: *dart .i. dair* (das Längenzeichen ist wohl nicht berechtigt) *gur dhart bhoin .i. go n-dearna bó do dháir*, so dass er eine Kuh bespringen liess (?). Wahrscheinlich hängt auch die Bezeichnung *dartaid* für eine junge Kuh mit diesem Verbum zusammen. Stokes stellte dasselbe zu gr. *δαρθάνω*, indem er an den deutschen Ausdruck »beschlafen« erinnert. Allein bei Thieren wäre dies ein sehr unpassender Ausdruck. Vielmehr haben wir hier das griechische *θόρνυμαι*, *θρώσκω*, das in gleichem Sinne gebraucht wird, heranzuziehen, nebst *θορός* und *θορή* (der männliche Saame). Das Celtische hat auch mit dem Griechischen sehr viele besondere Berührungen.



Protector der Königlich Sächsischen Gesellschaft
der Wissenschaften

SEINE MAJESTÄT DER KÖNIG.

Ehrenmitglied.

Seine Excellenz der Staatsminister des Cultus und öffentlichen
Unterrichts *Carl Friedrich von Gerber*.

Ordentliche einheimische Mitglieder der philologisch-
historischen Classe.

Geheimer Hofrath *Friedrich Zarncke* in Leipzig, Secretär der
philol.-histor. Classe bis Ende des Jahres 1888.

Professor *Adolf Ebert* in Leipzig, stellvertretender Secretär der
philol.-histor. Classe bis Ende des Jahres 1888.

Wirkl. Geheimer Rath *Otto Böhtlingk* in Leipzig.

Professor *Berthold Delbrück* in Jena.

—— *Georg Ebers* in Leipzig.

—— *Alfred Fleckeisen* in Dresden.

Geheimer Rath *Heinrich Leberecht Fleischer* in Leipzig.

Professor *Hans Georg Conon von der Gabelentz* in Leipzig.

—— *Gustav Hartenstein* in Jena.

Hofrath *Max Heinze* in Leipzig.
 Professor *Friedrich Otto Hultsch* in Dresden.
 Oberbibliothekar *Reinhold Köhler* in Weimar.
 Geheimer Hofrath *Christoph Ludolf Ehrenfried Krehl* in Leipzig.
 Professor *August Leskien* in Leipzig.
 ——— *Hermann Lipsius* in Leipzig.
 ——— *Wilhelm Maurenbrecher* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *Johannes Adolph Overbeck* in Leipzig.
 Professor *Friedrich Ratzel* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *Otto Ribbeck* in Leipzig.
 [Professor *Erwin Rohde* in Leipzig, gewählt am 2. Mai 1886,
 nach Heidelberg berufen Michaelis 1886.]
 Geheimer Rath *Wilhelm Roscher* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *Anton Springer* in Leipzig.
 ——— ——— *Johann Ernst Otto Stobbe* in Leipzig.
 ——— ——— *Georg Voigt* in Leipzig.
 Professor *Moritz Voigt* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *Curt Wachsmuth* in Leipzig.
 Professor *Ernst Windisch* in Leipzig.

Frühere ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige
 Mitglieder der philologisch-historischen Classe.

Professor *Hermann Alfred von Gutschmid* in Tübingen.
 ——— *Theodor Mommsen* in Berlin.
 Geheimer Hofrath *Erwin Rohde* in Heidelberg.
 Geheimer Regierungsrath *Hermann Sauppe* in Göttingen.
 Kirchenrath *Eberhard Schrader* in Berlin.

Ordentliche einheimische Mitglieder der mathematisch-
 physischen Classe.

Geheimer Hofrath *Carl Ludwig* in Leipzig, Secretär der mathem.-
 phys. Classe bis Ende des Jahres 1887.
 Professor *Adolph Mayer* in Leipzig, stellvertretender Secretär
 der mathem.-phys. Classe bis Ende des Jahres 1887.
 Professor *Rudolf Böhm* in Leipzig.
 ——— *Christian Wilhelm Braune* in Leipzig.

Professor *Heinrich Bruns* in Leipzig.
 Bergrath *Hermann Credner* in Leipzig.
 Geheimer Rath *Moritz Wilhelm Drobisch* in Leipzig.
 Professor *Gustav Theodor Fechner* in Leipzig.
 — *Paul Flechsig* in Leipzig.
 Geheimer Rath *Wilhelm Gottlieb Hankel* in Leipzig.
 Professor *Axel Harnack* in Dresden.
 — *Wilhelm His* in Leipzig.
 — *Johann August Ludwig Wilhelm Knop* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *Rudolph Leuckart* in Leipzig.
 Professor *Sophus Lie* in Leipzig.
 — *Carl Neumann* in Leipzig.
 — *Wilhelm Scheibner* in Leipzig.
 Geheimer Hofrath *August Schenk* in Leipzig.
 Geheimer Rath *Oskar Schlömilch* in Dresden.
 Professor *Johannes Thomae* in Jena.
 Geheimer Hofrath *August Töpler* in Dresden.
 — — *Gustav Wiedemann* in Leipzig.
 Professor *Johannes Wislicenus* in Leipzig.
 — *Wilhelm Wundt* in Leipzig.
 Geheimer Rath *Gustav Anton Zeuner* in Dresden.
 Geheimer Bergrath *Ferdinand Zirkel* in Leipzig.

Ausserordentliche Mitglieder der mathematisch-physischen Classe.

Professor *Edmund Drechsel* in Leipzig.

Frühere ordentliche einheimische, gegenwärtig auswärtige Mitglieder der mathematisch-physischen Classe.

Professor *Heinrich Richard Baltzer* in Giessen.
 Geheimer Hofrath *Carl Gegenbaur* in Heidelberg.
 Professor *Felix Klein* in Göttingen.
 — *Adalbert Krüger* in Kiel.
 — *Ferdinand Freiherr von Richthofen* in Berlin.
 Geheimer Hofrath *Wilhelm Weber* in Göttingen.

Archivar:

Oberbibliothekar *Joseph Heinrich Gustav Ernst Förstemann* in
Leipzig.

Verstorbene Mitglieder.

Ehrenmitglieder.

Johann Paul von Falkenstein 1882.

Karl August Wilhelm Eduard von Wietersheim 1865.

Philologisch-historische Classe.

Eduard Albrecht 1876.

Christoph Friedrich von Ammon
1850.

Wilhelm Adolf Becker 1846.

Hermann Brockhaus 1877.

Conrad Bursian 1883.

Georg Curtius 1885.

Johann Gustav Droysen 1884.

Gustav Flügel 1870.

Friedrich Franke 1871.

Hans Conon von der Gabelentz
1874.

Ernst Gotthelf Gersdorf 1874.

Carl Göttling 1869.

Gustav Hünel 1878.

Ferdinand Hand 1851.

Friedrich Christian August
Hasse 1848.

Moritz Haupt 1874.

Gottfried Hermann 1848.

Friedrich Jacobs 1847.

Otto Jahn 1869.

Ludwig Lange 1885.

Carl Joachim Marquardt 1882.

Andreas Ludwig Jacob Michelsen
1881.

Carl Nipperdey 1875.

Carl von Noorden 1883.

Oscar Ferdinand Peschel 1875.

Ludwig Preller 1861.

Friedrich Wilhelm Ritschl 1876.

August Schleicher 1868.

August Seidler 1851.

Gustav Seyffarth 1885.

Carl Bernhard Stark 1879.

Friedrich Tuch 1867.

Friedrich August Ukert 1851.

Wilhelm Wachsmuth 1866.

Carl Georg von Wächter 1880.

Anton Westermann 1869.

Mathematisch-physische Classe.

Heinrich d'Arrest 1875.

Ludwig Albert Wilhelm von
Bezold 1868.

Carl Bruhns 1881.

Carl Gustav Carus 1869.

Julius Cohnheim 1884.

- | | |
|--|--|
| <i>Johann Wolfgang Döbereiner</i> 1849. | <i>Eduard Pöppig</i> 1868. |
| <i>Atto Linné Erdmann</i> 1869. | <i>Ferdinand Reich</i> 1882. |
| <i>Atto Funke</i> 1879. | <i>Theodor Scheerer</i> 1875. |
| <i>Peter Andreas Hansen</i> 1874. | <i>Matthias Jacob Schleiden</i> 1881. |
| <i>Wilhelm Hofmeister</i> 1877. | <i>Christian Friedrich Schwägri-</i>
<i>chen</i> 1853. |
| <i>Emil Huschke</i> 1858. | <i>Ludwig Friedrich Wilhelm Au-</i>
<i>gust Seebeck</i> 1849. |
| <i>Hermann Kolbe</i> 1884. | <i>Samuel Friedrich Nathanael von</i>
<i>Stein</i> 1885. |
| <i>Gustav Kunze</i> 1851. | <i>Alfred Wilhelm Volkmann</i> 1877. |
| <i>Carl Gotthelf Lehmann</i> 1863. | <i>Eduard Friedrich Weber</i> 1871. |
| <i>Bernhard August von Lindenau</i>
1854. | <i>Ernst Heinrich Weber</i> 1878. |
| <i>Richard Felix Marchand</i> 1850. | <i>Johann Carl Friedrich Zöllner</i>
1882. |
| <i>Georg Mettenius</i> 1866. | |
| <i>August Ferdinand Möbius</i> 1868. | |
| <i>Carl Friedrich Naumann</i> 1873. | |

Leipzig, am 31. December 1886.

Verzeichniss

der bei der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften im Jahre 1886 eingegangenen Schriften.

1. Von gelehrten Gesellschaften, Universitäten und öffentlichen Behörden herausgegebene und periodische Schriften.

Deutschland.

- Abhandlungen der Kgl. Akademie d. Wissensch. zu Berlin. Aus d. J. 1885. Berlin 1886.
- Sitzungsberichte der Königl. Preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1885. No. 40—52. 1886, No. 1—39. Berlin 1886.
- Politische Correspondenz Friedrichs d. Gr. Bd. 14. Berlin 1886.
- Richter, Otto*, Ueber antike Steinmetzzeichen. 45. Progr. z. Winckelmannsfeste der Archaeologischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin 1885.
- Hülsen, Ch.*, Das Septizonium des Septimius Severus. 46. Progr. z. Winckelmannsfeste d. Archaeolog. Gesellschaft zu Berlin. Berlin 1886.
- Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. Jahrg. XVIII, No. 18. 19. Jahrg. XIX, No. 1—17. Berlin 1885. 86.
- Dobbert, Ed.*, Die Kunstgeschichte als Wissenschaft u. Lehrgegenstand. Rede in der Aula der Königl. Technischen Hochschule zu Berlin am 21. März 1886 gehalten. Berlin 1886.
- Jahrbücher des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. H. 78—81. Bonn 1884—86.
- Veith, C. von*, Das römische Köln. Nebst einem Plane der röm. Stadt. Im Auftr. des Vorstandes des Vereins v. Alterthumsfr. im Rheinl. verfasst. Festprogramm zu Winckelmanns Geburtstagsfeier. Bonn 1885.
- Dreiundsechzigster Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Enthält den Generalbericht über die Arbeiten und Veränderungen der Gesellschaft im J. 1885. Breslau 1886. Nebst Ergänzungsheft: *Stenzel, K. G.*, Rhizodendron Oppoliense Göpp. Breslau 1886.
- Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. N.F. Bd. 6, H. 3. Danzig 1886.
- Göppert, H. R.*, u. *A. Menge*, Die Flora des Bernsteins u. ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation u. der Gegenwart. Fortgesetzt von *H. Conwentz*. Mit Unterstütz. d. Westpreuss. Provinzial-Landtags herausg. von der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. Bd. 2. Danzig 1886.

- Förstemann, E.*, Erläuterungen zur Mayahandschrift der Königl. öffentl. Bibliothek zu Dresden. Herausgeg. auf Veranlassung der General-Direction der Königl. Sammlungen f. Kunst u. Wissenschaft. Dresden 1886.
- Zeitschrift des k. sächsischen statistischen Bureaus. Redig. v. V. Böhmert. Jahrg. 34 (1885), H. 4—4 u. Beilage: *Zeuner, G.*, Zur mathematischen Statistik. Dresden 1886. Jahrg. 32 (1886), Supplementheft. Dresden 1886.
- Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde in Dresden. Sitzungsperiode 1885—86. Dresden 1886.
- Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrg. 1885. Jahrg. 1886, Jan—Juni. Dresden 1886.
- Kgl. Sächsisches Polytechnikum zu Dresden. Ergänzung zum Programm f. d. Studienjahr 1885/86, enthält. d. Verzeichniss d. Vorlesungen f. d. Sommersem. 1886. — Programm f. d. Studienjahr, bez. Wintersem. 1886/87.
- Codex diplomaticus Saxoniae Regiae. Im Auftrag des Königl. Sächs. Staatsministeriums herausg. von O. Posse u. H. Ermisch. II. Haupttheil. Bd. 13 (Urkundenbuch der Stadt Freiberg in Sachsen. Herausg. von H. Ermisch. Bd. 2). Leipzig 1886.
- Sitzungsberichte der physikal.-medizinischen Societät in Erlangen. Heft 17. Erlangen 1885.
- Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a/M. f. d. Rechnungsjahr 1884—85. Frankfurt a/M. 1886.
- Monatliche Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Organ des Naturwissenschaftl. Vereins des Reg.-Bezirks Frankfurt. Hsg. v. E. Huth. Jahrg. 4, No. 1. Frankfurt a/O. 1886.
- Jahrbuch für d. Berg- und Hüttenwesen im Königreich Sachsen auf d. Jahr 1886. Freiberg 1886.
24. Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen 1886.
- Neues Lausitzisches Magazin. Im Auftrag d. Oberlausitz. Gesellsch. d. Wissensch. herausgeg. von Prof. Dr. Schönwälder. Bd. 61, H. 2. Görlitz 1885.
- Abhandlungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Bd. 32, aus d. J. 1885. Göttingen 1885.
- Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der Georg-Augusts-Universität aus d. J. 1885. Göttingen 1885.
- Bericht über die im Jahr 1885 den Herzogl. Sammlungen zugegangenen Geschenke. Gotha 1886.
- Nova Acta Academiae Carolinae Leopoldinae Caesareae German. naturae curiosorum. T. 47. 48. Halis 1885. 86.
- Leopoldina. Amtl. Organ d. kais. Leopoldinisch-Carolinisch-deutschen Akad. der Naturforscher. H. XXI, No. 21—24. XXII, No. 1—20. Halle 1886.
- Zeitschrift für Naturwissenschaften. Originalabhandlungen u. Berichte. Hrsg. vom Naturwiss. Verein f. Sachsen und Thüringen in Halle. 4. Folge, Bd. 4, 1885 (d. ganzen Reihe 58. Bd.), H. 3. 6. Bd. 5, 1886 (d. ganzen Reihe 59. Bd.), H. 1—3. Halle 1885. 86.
- Verhandlungen des naturhistor.-medicin. Vereins zu Heidelberg. N. F. Bd. 3, H. 5. Heidelberg 1886.

- Festschrift zur Feier des 500jährigen Bestehens der Ruperto-Carolina, dargebr. von d. naturhistor.-medicin. Verein zu Heidelberg. Heidelberg 1886.
- Veröffentlichungen der Grossherz. Sternwarte zu Karlsruhe. Hrsg. von W. Valentiner. H. 2. Beobachtungen am Meridiankreis. Karlsruhe 1886.
- Chronik der Universität zu Kiel f. d. J. 1884/85. F. d. J. 1885/86; Verzeichniss d. Vorles. Winter 1884/85, Sommer 1885, Winter 1885/86, Sommer 1886; Personalverz. Sommer 1884, Winter 1884/85. Blass, Frdr., De Phaethontis Euripideae fragmentis Claromontanis. Ders., Die socialen Zustände Athens im 4. Jhd. v. Chr. Brockhaus, Friedr., Nikolaus Falck. Förster, Rich., De Polemonis Physiognomicis. Ders., Die klassische Philologie der Gegenwart. Ders., Lucian in der Renaissance. Klostermann, Aug., Die Gottesfurcht als Hauptstück der Weisheit. Waitz, Geo., Friedrich Christoph Dahlmann. Weyer, G. D. E., Heinrich Ferdinand Scherk. — 29 Dissertationen v. J. 1884/85, 72 Dissert. v. J. 1885/86.
- Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten über die physikalischen Eigenschaften der Ostsee u. Nordsee u. die Fischerei. Jahrg. 1885, H. 1—12. Berlin 1886.
- Schriften der physikal.-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Jahrg. 26 (1885). Königsberg 1886.
- Vierteljahrsschrift der astronom. Gesellschaft. Jahrg. 20, H. 4. Jahrg. 21, H. 1—4. Leipzig 1886.
- Romberg, H., Genäherte Oerter der Fixsterne, von welchen in den Astronom. Nachrichten Bd. 67—112 selbständige Beobachtungen angeführt sind, für die Epoche 1855 hergeleitet u. nach d. geraden Aufsteig. geordnet. Publication der astronomischen Gesellschaft, XVIII. Leipzig 1886.
- Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrg. 11 (1884). 12 (1885). Leipzig 1885. 86.
- Zeitschrift des Vereins für Lübeckische Geschichte u. Alterthumskunde. Bd. 5, H. 1. Lübeck 1886.
- Jahresbericht u. Abhandlungen des Naturwissenschaftl. Vereins in Magdeburg. 1885. Magdeburg 1886.
- Jahresbericht der Fürsten- u. Landesschule Meissen vom Juli 1885—Juli 1886. Meissen 1886.
- Abhandlungen der historischen Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. Bd. 17 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 58. Bd.), Abth. 3. München 1886.
- Abhandlungen d. philosoph.-philolog. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wissensch. Bd. 17 (in d. Reihe d. Denkschr. d. 59. Bd.), Abth. 3. München 1886.
- Sitzungsberichte der mathem.-physikal. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wiss. zu München. Jahrg. 1885, H. 4. Jahrg. 1886, H. 1. München 1886. — Inhaltsverzeichniss f. Jahrg. 1874—85. München 1886.
- Sitzungsberichte der philos.-philol. u. histor. Cl. der k. bayer. Akad. d. Wiss. zu München. Jahrg. 1885, H. 4. Jahrg. 1886, H. 1. 2. München 1886. — Inhaltsverzeichniss f. Jahrg. 1874—85. München 1886.
- Siebenundzwanzigste Plenarversammlung der histor. Commission bei der k. bayer. Akad. der Wissensch. Bericht des Secretariats. München 1886.

- Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. 1885
(nebst Abhandlungen, Bd. 8, Bogen 3). Nürnberg 1886.
- Anzeiger des Germanischen Nationalmuseums. Bd. 1, H. 2 (Jahrg. 1883).
— Mittheilungen aus dem Germanischen Museum. Bd. 1, H. 2
(Jahrg. 1883). — Katalog der im Germanischen Museum befindlichen
Gemälde. Nürnberg 1885.
- Zeitschrift der historischen Gesellschaft für die Provinz Posen. Jahrg. 1,
H. 3. 4. Jahrg. 2, H. 1. 2. Posen 1885. 86.
- Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.
Bd. 5. Potsdam 1886.
- Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Hsg. v. d. Kgl.
Statist. Landesamt. Jahrg. 8 (1883), H. 1—4. Stuttgart 1885. 86.
- Jahrbücher des Nassauschen Vereins für Naturkunde. Jahrg. 38. 39.
Wiesbaden 1885. 86.
- Sitzungsberichte der physikal.-medicin. Gesellschaft in Würzburg.
Jahrg. 1885. Würzburg 1885.
- Verhandlungen der physikal.-medicin. Gesellschaft in Würzburg. N. F.
Bd. 19. Würzburg 1886.

Oesterreich-Ungarn.

- Viestnik Hrvatskoga arkeologičkoga Družtva [Agram]. Godina VIII, Br.
4—4. U Zagrebu 1886.
- Glasnik Hrvatskoga naravoslovnoga Družtva. God. 1, Br. 1—3. U Zagrebu
1886.
- Magyar tudom. Akadémiai Almanach, 1885-re. Budapest 1885.
- A Magyar tudom. Akadémia Emlékbeszédek. Köt. 3, Sz. 1. 2. Budapest
1885.
- A Magyar tudom. Akadémia Értésítője. Évfoly. 19 (1885), Sz. 1. 2. Buda-
pest 1885.
- A Magyar tudom. Akadémia Évkönyvei. Köt. 17, D. 1. 2. Budapest 1883. 84.
- Vázlatok a Magyar tudom. Akadémia 1834—81. Budapest 1884.
- Mathematische u. naturwiss. Berichte aus Ungarn. Mit Unterstützung der
Ungar. Akad. d. Wissensch. herausgeg. Bd. 2. 3. Budapest 1884. 85.
- Ungarische Revue. Mit Unterst. d. Ungar. Akad. d. Wiss. herausgeg. 1885,
H. 1—7. Budapest d. J.
- Értekezések a nyelv-és szép tudományok köréből. Kiadja a Magyar tudom.
Akadémia. Köt. 12, Sz. 1—5. Budapest 1884. 85.
- Archaeologiai Értesítő. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Új folyam, Köt. 4—5,
1. 2. Budapest 1884—85.
- Mathematikai és természettudományi Értesítő. Kiadja a Magyar tudom.
Akad. Köt. 1. 2. 3, 1—5. Budapest 1882—85.
- Légtüneti Észleletek. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Köt. 1. 2. Budapest
1866. 84.
- Németgazdasági és statist. Évkönyv. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Év-
folyam 1. 2. Budapest 1883. 84.
- Mathematikai és természettudományi Közlemények. Kiadja a Magyar tudom.
Akad. Köt. 18. 19. Budapest 1883. 84.

- Nyelvtudományi Közlemények. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Köt. 18, Füz. 4—3. 49, 1. Budapest 1883. 84.
- Codex diplomaticus Hungaricus Andegavensis. T. 4. Budapest 1884.
- Monumenta comitialia regni Transsylvaniae. T. 10. Budapest 1884.
- Monumenta Hungariae juridico-historica. Corpus statutorum Hungariae municipalium. T. 4. Budapest 1885.
- Nyelvemléktár. Régi magyar codexek. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Köt. 11. 12. Budapest 1884.
- Epistolae Pauli lingua hungarica donatae. Budapest 1883.
- Az keresztyensegnek Fundamentomiról. 1562. Budapest 1884.
- Ábel, J., A Bártfai sz.-Egyed temploma Könyvtárának története. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Budapest 1885.
- Lipp, V., A Keszthelyi sírmezők. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Budapest 1884.
- Marczali, H., Magyarország története II. József korában. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Köt. 2. Budapest 1884.
- Péchy, A., Alsó Magyarország bányamivelésének története. Köt. 1. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Budapest 1884.
- Szabó, K., Régi magyar könyvtár. Köt. 1. 2. Budapest 1879. 85.
- Szilágyi, S., Bethlen Gábor és a svéd diplomácia. Budapest 1882.
- Szinnyei, J., Hazai és külföldi folyóiratok Magyar tudományos Repertórium. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Osztály I: Történelem és segédtudományai. Köt. 2, 1. Budapest 1885.
- Vécsey, T., Aemilius Papinianus pályája és művei. Kiadja a Magyar tudom. Akad. Budapest 1884.
- Personalstand u. Ordnung d. öffentl. Vorlesungen an der k. k. Franz-Josefs-Universität zu Czernowitz im Sommer-Sem. 1886, Winter-Sem. 1886/87.
- Beiträge zur Kunde steiermärkischer Geschichtsquellen. Herausgeg. vom histor. Vereine für Steiermark. Jahrg. 21. Graz 1886.
- Mittheilungen des histor. Vereines für Steiermark. Heft 34. Graz 1886.
- Abhandlungen der k. böhmischen Gesellschaft d. Wissenschaften, 6. Folge, Bd. 12, v. J. 1883/84. Jubelband. Prag 1885.
- Jahresbericht der k. böhmischen Gesellschaft d. Wissenschaften, von 1882. 83. 84. 85. Prag d. J.
- Sitzungsberichte der k. böhmischen Gesellschaft d. Wissenschaften, Jahrg. 1882. 83. 84. Prag 1883—85.
- Wegner, G., Generalregister zu d. Schriften der k. böhm. Gesellschaft d. Wissenschaften 1784—1884. Prag 1884.
- Die k. böhmische Gesellschaft d. Wissenschaften 1784—1884. Verzeichniss der Mitglieder. Prag 1884.
- Kalousek, J., Geschichte der k. böhm. Gesellschaft d. Wissensch., sammt einer krit. Uebersicht ihrer Publikationen aus d. Bereiche d. Philosophie, Geschichte u. Philologie. H. 1. 2. Prag 1884. 85.
- Studnicka, F. J., Bericht über die mathemat. u. naturwiss. Publikationen der k. böhm. Gesellschaft d. Wissensch. während ihres hundertjährigen Bestandes. H. 1. 2. Prag 1884. 85.
- Jahresbericht der Lese- und Redehalle der deutschen Studenten in Prag. Vereinsj. 1885/86 (87. Jahrg.). Prag 1886.

- Magnetische und meteorologische Beobachtungen an der k. k. Sternwarte zu Prag im J. 1885. Jahrg. 46. Prag 1886. — Astronomische Beobachtungen, enth. Originalzeichnungen des Mondes. Appendix zum 45. Jahrg. Prag 1886.
- Personalstand der k. k. Deutschen Carl-Ferdinands-Universität in Prag zu Anfang d. Studienjahres 1886—87.
23. Jahresbericht des Vereins f. Geschichte der Deutschen in Böhmen. Für d. Vereinsjahr 1884—85. Prag 1885.
- Mittheilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen. Jahrg. 24, No. 4—4. Prag 1885. 86.
- Bulletino di archeologia e storia dalmata. Anno 8 (1885), No. 42. Anno 9 (1886), No. 4—44. Spalato 1886.
- Almanach der kaiserl. Akad. d. Wissenschaften in Wien. Jahrg. 35 (1885), 36 (1886). Wien 1885. 86.
- Anzeiger der Kaiserl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-phys. Cl. Jahrg. 22 (1885), No. 25—27. Jahrg. 23 (1886), No. 1—24.
- Archiv für österreich. Geschichte. Herausg. von der zur Pflege vaterländ. Geschichte aufgestellten Commission der kaiserl. Akad. d. Wissensch. Bd. 66, 1. u. 2. Hälfte. Bd. 67, 1. u. 2. Hälfte. Bd. 68, 1. Hälfte. Wien 1884—86.
- Denkschriften der kaiserl. Akad. d. Wissensch. Mathem.-naturw. Cl. Bd. 48—50. Wien 1884. 85.
- Denkschriften der kaiserl. Akad. d. Wissensch. Philos.-histor. Cl. Bd. 35. Wien 1885.
- Fontes rerum Austriacarum. Oesterreich. Geschichtsquellen, herausg. von der histor. Commission der kaiserl. Akad. d. Wissensch. Abth. II. Diplomata et Acta. Bd. 44. Wien 1885.
- Monumenta conciliorum generalium seculi XV. Ediderunt Caes. Academiae scientiarum socii delegati. Concilium Basileense. Scriptorum T. III, P. 4. Vindobonae 1886.
- Feierliche Sitzung der kaiserl. Akademie d. Wissensch. anlässlich des 25jährigen Jubiläums des Hohen Curatoriums am 40. März 1886. Wien 1886.
- Sitzungsberichte der kaiserl. Akad. d. Wiss. Mathem.-naturw. Cl. Bd. 89 (1884), Abth. III, Heft 3—5. Bd. 90 (1884), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 4—5. Abth. III, Heft 4—5. Bd. 91 (1885), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 4—5. Abth. III, Heft 4—5. Bd. 92 (1885), Abth. I, Heft 4—5. Abth. II, Heft 4—5. Abth. III, Heft 4—5. Bd. 93 (1886), Abth. I, Heft 4—3. Abth. II, Heft 4. 2. Wien 1884—86. — Register XI, zu Bd. 86—90. Wien 1885.
- Sitzungsberichte der kaiserl. Akad. d. Wissensch. Philos.-histor. Cl. Bd. 107 (1884), Heft 4. 2. Bd. 108 (1884), Heft 4. 2. Bd. 109 (1885), Heft 4. 2. Bd. 110 (1885), Heft 4. 2. Bd. 111 (1885), Heft 1. 2. Wien 1884—86. — Register XI, zu Bd. 104—110. Wien 1886.
- Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien. 1885. Bd. 28 (N. F. Bd. 48). Wien 1885.
- Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1885 (Bd. 35), II. Halbjahr. Jahrg. 1886 (Bd. 36), I. u. II. Quartal. Wien 1886. — Geschäftsordnung der k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien.

- Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Bd. 4, No. 4—4. Wien 1886.
- Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Bd. 42, No. 4—3. Wien 1886.
- Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1885 (Bd. 35), No. 4. Jahrg. 1886 (Bd. 36), No. 4—3. Wien 1885. 86.
- Verhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1885, No. 8—18. Jahrg. 1886, No. 4—12.

Belgien.

- Annales de l'Académie d'archéologie de Belgique. T. 38 (III. Sér. T. 8). 39. 40. Anvers 1882—86. — Bulletin (IV. Sér. des Annales), No. 4—7. Anvers 1885. 86.
- Annales de la Société entomologique de Belgique. T. 29, P. 2. Bruxelles 1885.
- Extrait des Annales de la Société médico-chirurgicale de Liège. T. 24, 1885. Compte-rendu des travaux de la Société pendant l'année 1885, par Schiffers. Liège 1885.

Dänemark.

- Oversigt over det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger i aaret 1885, No. 3. 1886, No. 4. 2. Kjøbenhavn d. J.
- Det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvid. og mathemat. Afd. 6. Række. Bd. 2, No. 8—11. Bd. 3, No. 2. 4. Bd. 4, No. 1. 2. Kjøbenhavn 1885. 86.
- Skrifter fra Reformationstiden. No. 2. Chrysostomus, Oluf, Lamentatio ecclesiae. Kirkens klagemaal. Paa ny udg. af H. F. Rørdam. Kjøbenhavn 1886.

England.

- Proceedings of the Cambridge Philosophical Society. Vol. 5, P. 5. Cambridge 1886.
- The scientific Proceedings of the R. Dublin Society. N. Ser. Vol. 4, P. 7—9. Vol. 5, P. 4. 2. Dublin 1885. 86.
- The scientific Transactions of the R. Dublin Society. Ser. II. Vol. 3, No. 7—10. Dublin 1885.
- Journal of the R. Geological Society of Ireland. Vol. 46 (N. Ser. Vol. 6), P. III. 1882—84. Vol. 47, P. I. 1884/85. London etc. 1886.
- Astronomical Observations made at the R. Observatory, Edinburgh. Vol. XV, for 1878 to 1886, containing only the remainder of the Star Catalogue, Discussion, and Ephemeris, for 1830 to 1890. By C. Piazz Smyth. Edinburgh 1886.
- Proceedings of the R. Physical Society. Vol. 9, P. 1 (Session 1885—86). Edinburgh 1886.
- Proceedings of the R. Institution of Great Britain. Vol. XI, P. 2 (No. 79). London 1886. — List of the members, 1885. London, July 1885.
- Catalogue of the Greek coins in the British Museum. *Wroth, W.*, Catalogue of the Greek coins of Crete and the Aegean islands. Edit. by R. St. Poole. London 1886.

- Proceedings of the R. Society of London. Vol. XXXIX, No. 240—41. Vol. XLI, No. 242—245. Vol. XLI, No. 246. 47. London 1886.
- Philosophical Transactions of the R. Society of London. For the year 1885. Vol. 176, P. 1. 2. London 1886. — The R. Society, 30. Nov. 1885 (List of the members).
- Proceedings of the London Mathematical Society. Vol. 17, No. 253—271. London 1886.
- Journal of the R. Microscopical Society, containing its Transactions and Proceedings. Ser. II. Vol. 5, P. 6^a. Vol. 6, P. 4—6. London 1885. 86.
- Observations of the International Polar Expeditions 1882—83. Fort Rae. London 1886.
- Report on the scientific results of the exploring voyage of H. M. S. Challenger, 1873—76. Zoology, Vol. 44—46. London 1886.
- The Electrician. A weekly Journal of theoretic and applied electricity and chemical physics. Vol. 17, No. 3. London 1886.
- Memoirs of the Literary and Philosophical Society of Manchester. III. Ser. Vol. 8. London 1884.
- Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Manchester. Vol. 23 (Sess. 1883/84). 24 (Sess. 1884/85). Manchester 1884. 85.

Frankreich.

- Mémoires de la Société des sciences physiques et naturelles de Bordeaux. III. Série. T. 2, Cah. 1. Avec Append. 1. 2. Paris 1884. 85.
- Bulletin de la Société des sciences de Nancy (ancienne Société des sciences naturelles de Strasbourg). Sér. II. T. 7, Fasc. 48. Année 48 (1885). Paris 1886.
- Travaux et Mémoires du Bureau international des poids et mesures, publ. sous l'autorité du Comité international. T. 5. Paris 1886.
- Comité international des poids et mesures. Procès-verbaux des séances de 1884. 1885. Paris 1885. 86.
- Journal de l'École polytechnique, publ. p. le Conseil d'instruction de cet établissement. Cah. 55. Paris 1885.
- Catalogue de la Bibliothèque de l'École polytechnique. Paris 1884.
- Institut de France. Cinquième centenaire de l'Université de Heidelberg, le 2. août 1886 (Discours prononcé p. M. Jules Zeller). Paris 1886.
- Mission scientifique du Cap Horn, 1882—83. T. 2. Météorologie, par J. Lephay. Paris 1885.
- Bulletin de la Société mathématique de France. T. 43, No. 6. T. 44, No. 4—4. Paris 1885. 86.

Holland und Luxemburg.

- Jaarboek van de Kon. Akad. v. Wetensch. gevestigd te Amsterdam, voor 1884.
- Register op den Catalogus van de Boekerij der Kon. Akad. v. Wetensch. gevestigd te Amsterdam. Amsterdam 1885.
- Verhandelingen d. Kon. Akad. v. Wetenschappen. Afd. Letterkunde. Deel XVI. Amsterdam 1886. — Afd. Natuurkunde. Deel XXIV. Amsterdam 1886.

- Verslagen en Mededeelingen der Kon. Akad. v. Wetensch. Afdeel. Letterkunde. III. Reeks, Deel 2. Amsterdam 1885. — Afdeel. Natuurkunde. III. Reeks, Deel 1. Amsterdam 1885.
- Venite ad me. Ad Vergilium. De Alarico. Carmina in certamine poet. indicto ab Acad. Reg. disciplinarum Neerlandica praemio et laude ornata. Amstelod. 1885.
- Annales de l'École Polytechnique de Delft. T. 4 (1885), Livr. 3. 4. 1886, Livr. 1. 2. Leide 1885. 86.
- Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, publiées par la Société Hollandaise des sciences à Harlem. T. 20, Livr. 4. 3. T. 21, Livr. 1. Harlem 1886.
- Liste alphabétique de la correspondance de Christiaan Huygens, qui sera publiée p. la Société Hollandaise des sciences à Harlem. Harlem 1886.
- Archives du Musée Teyler. Sér. II. Vol. 2, P. 3. 4. Harlem 1885. 86.
- Fondation Teyler. Catalogue de la bibliothèque, dressé p. C. Ekama. Livr. 1—4. Harlem 1885. 86.
- Handelingen en Mededeelingen van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden over het jaar 1885. Leiden 1885.
- Levensberigten der afgestorvene medeleden van de Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden. Bijlage tot de Handelingen van 1885. Leiden 1885.
- Nederlandsch kruidkundig Archief. Verslagen en Mededeelingen der Nederlandsche botanische Vereeniging. Ser. II. Deel 4, St. 3. Nijmegen 1885.
- Aanteekeningen van het verhandelde in de sectie-vergaderingen van het Provinc. Utrechtsche Genootschap van kunsten en wetenschappen, ter gelegenheid van de algem. vergaderingen gehouden d. 24. Juni 1884; d. 30. Juni 1885. Utrecht 1884. 85.
- Questions mises au concours par la Société des arts et des sciences établie à Utrecht, 1886.
- Verslag van het verhandelde in de algem. vergader. van het Provinc. Utrechtsche Genootschap van kunsten en wetensch., gehouden d. 30. Juni 1885. Utrecht 1885.
- Hubrecht, A. A. W., Proeve eener ontwikkelingsgeschiedenis van Lineus obscurus Barrois. Prijsverhandeling met goud bekroond en uitg. door het Provinc. Utrechtsche Genootschap v. kunsten en wetenschappen. Utrecht 1885.
- Bijdragen en Mededeelingen van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. Deel 9. Utrecht 1886.
- Werken van het Historisch Genootschap gevestigd te Utrecht. N.S. 40—42. Utrecht 1885.
- Recueil des mémoires et des travaux publiés par la Société Botanique du Grand-Duché de Luxembourg. No. 11 (1885—86). Luxembourg 1886.

Italien.

- Bollettino delle pubblicazioni italiane ricevute per diritto di stampa. 1886, No. 1—23. Firenze 1886.
- Bollettino delle opere moderne straniere acquistate dalle biblioteche pubbliche governative del regno d'Italia. 1886, No. 1—4. Roma 1886.

- Publicazioni del R. Istituto di studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di filosofia e filologia. *Morosi, G., L'invito di Eudossia a Genserico. Studio critico.* Firenze 1882. *Scaduto, Fr., Stato e chiesa negli scritti politici 1122—1347. Studio storico.* Firenze 1882. — Accademia Orientale. *Nocentini, L., Il primo sinologo P. Matteo Ricci.* Firenze 1882.
- Memorie del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere. Classe di lettere e scienze mor. e pol. Vol. 46 (Ser. III, Vol. 7), Fasc. 3. Milano 1886. — Classe di scienze matem. e naturali. Vol. 45 (Ser. III, Vol. 6), Fasc. 4. Milano 1885.
- Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere. Rendiconti. Ser. II, Vol. 48. Milano 1885.
- Memorie della R. Accademia di scienze, lettere ed arti di Modena. Ser. II. Vol. 3. Modena 1885.
- Atti della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Memorie, Vol. 7. Pisa 1886.
- Processi verbali della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Vol. 5, adunanza del 15. Nov. 1885, 16. Genn., 14. Marzo, 2. Maggio, 4. Luglio 1886.
- Annuario della R. Accademia de' Lincei. 1886. Roma 1886.
- Atti della R. Accademia de' Lincei. Serie III. Memorie della Classe di scienze fisiche, matemat. e naturali. Vol. 48. 49. Roma 1884. — Memorie della classe di scienze morali, storiche e filologiche. Vol. 43. Roma 1884. — Serie IV. Memorie della Classe di scienze fisiche, matemat. e naturali. Vol. 2. Roma 1885. — Rendiconti. Vol. 4, Fasc. 28. Vol. 2, Fasc. 1—14. II. Sem., Fasc. 1—9. Roma 1886.
- Bullettino dell' Istituto di corrispondenza archeologica per l'anno 1885, No. 42 (und Elenco de' partecipanti alla fine dell' anno 1885). Roma 1885.
- Mittheilungen des Kais. Deutschen Archaeologischen Instituts. Römische Abtheilung (Bullettino dell' Imp. Istituto Archeologico Germanico. Sezione Romana). Bd. 4, H. 4—3. Rom 1886.
- Atti della R. Accademia delle scienze di Torino. Vol. XXI, Disp. 1—7. Torino 1886.
- Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. Ser. II, T. 37. Torino 1886.
- Bollettino meteorologico ed astronomico dell' Osservatorio della R. Università di Torino. Anno 20 (1885). Parte meteorologica. Torino 1886.
- Temi di premio proclamati dal R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti nella solenne adunanza del 15. Agosto 1886. Venezia 1886.

Russland.

- Bidrag till kännedom af Finlands natur och folk, utg. af Finska Vetenskaps-Societ. Häftet 43. Helsingfors 1886.
- Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XXVII (1884—85). Helsingfors 1885.
- Exploration internationale des régions polaires, 1882/83 et 1883/84. Expédition polaire finlandaise. T. I. Météorologie. Observations faites aux stations de Sodankylä et de Kultala p. S. Lemström et E. Biese. Helsingfors 1886.

- Universitetskija Izvěstija. God 25 (1885), No. 10—12. God 26 (1886), No. 4—9. Kiev 1885. 86.
- Annales de l'Observatoire de Moscou, publ. p. Th. Bredichin. II. Série. T. 1, Livr. 1. Moscou 1886.
- Bulletin de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. T. 60 (Année 1884), No. 4. T. 61 (Année 1885), No. 3. 4. T. 62 (Année 1886), No. 1—3. Moscou 1885. 86.
- Nouveaux Mémoires de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. T. XV (= T. XXI de la collection), Livr. 1—3. Moscou 1884. 85.
- Meteorologische Beobachtungen, ausgeführt am Meteorol. Observatorium d. Landwirthschaftlichen Academie zu Moskau von B. E. Bachmetieff. 1885, 2. Hälfte (Beilage z. Bulletin de la Soc. Imp. des Natural. de Moscou, T. 61). Moscou 1886.
- Bulletin de l'Académie Impériale des sciences de St.-Pétersbourg. T. XXX, No. 3. 4. T. XXXI, No. 1. 2. St.-Pétersbourg 1886.
- Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St.-Pétersbourg. VII. Série. T. 33, No. 1—8. T. 34, No. 1—6. St.-Pétersbourg 1885. 86.
- Repertorium für Meteorologie, hsg. v. d. kais. Akademie d. Wissensch., redig. v. H. Wild. Bd. 9. St. Petersburg 1885.
- Annalen d. physikalischen Centralobservatoriums, herausg. von H. Wild. Jahrg. 1884, Th. 1. 2. St. Petersburg 1885.
- Acta Horti Petropolitani. T. 8, Fasc. 2. 3. T. 9, Fasc. 1. Petropoli 1883. 84.
- Catalogus systematicus bibliothecae Horti Imper. botanici Petropolitani. Editio nova, cur. Ferd. ab Herder. Petropoli 1886.
- Jahresbericht am 25. Mai 1886 dem Comité der Nicolai-Hauptsternwarte abgestattet vom Director der Sternwarte. Aus d. Russ. übersetzt. St. Petersburg 1886.
- Trudy S.-Peterburgskago Obsčestva estestvoispytatelej. T. 15, 2. 16, 1. 2. St. Peterburg 1884—85.
- Juridičeskaja Bibliografija izdav. Jurid. Fakultetom Imp. S. Peterburgskago Universiteta. God 1 (1884), No. 2. 3. God 2 (1885), No. 4—6. S. Peterburg 1884. 85.
- Protokoly zasėdanij sověta Imperat. S.-Peterburgskago Universiteta. No. 29—32. S. Peterburg 1884. 85.
- Zapiski Istoriko - philologičeskago Fakulteta Imp. S.-Peterburgskago Universiteta. Čast 15. St. Petersburg 1885.
- Efimov, V. V.*, Očerki po istorii drevne-rimskago rodstva i naslėdovanija. S. Peterburg 1885. — *Eksner, S.*, Rukovodstvo k mikroskop. izlėdovaniju životnych tkanej. S. Peterburg 1875. — *Merežkovskij, K. S.*, Materialy k poznaniju životnych pigmentov. S. Peterburg 1883. — *Nikolskij, D.*, O vydačė prestupnikov po načalam meždunarodnago prava. S. Peterburg 1884. — *Timirjazev, J.*, Ob usvoenii světa rastenijem. I. Kritika i metod. S. Peterburg 1875. — *Zėlinskij, Th.*, O dorijskom i ionijskom stiljach v drevnej attičeskoj komedii. S. Peterburg 1885.
- Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. Jahrg. 29. Riga 1886.

Schweden und Norwegen.

- Bergens Museum. *Nansen, Fr.*, Bidrag til Myzostomernes anatomi og histologi. Bergen 1885.

- Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania. Aar 1885 u. 1886, No. 2. 4. 9. 11—23. Christiania 1886.
- Den Norske Nordhavs-Expedition 1876—78. XV. Zoologi. *Sars, G. O.*, Crustacea II. XVI. Zoologi. *Friele, H.*, Mollusca II. Christiania 1886.
- Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Års-Skrift. T. 24 (1884—85), I—III. Lund. d. J.
- Lunds Universitets-Biblioteks Accessions-Katalog. 1885. Lund 1886.
- Kongl. Vitterhets Historie och Antiquitets Akademiens Månadsblad. Årg. 14 (1885). Stockholm 1885—86.
- Entomologisk Tidskrift, på föranstaltande af Entomologiska Föreningen i Stockholm utg. af Jac. Spångberg. Årg. 6 (1885), H. 1—4. Stockholm 1885.
- Tromsø Museums Aarshefter. 9. Tromsø 1886. — Tromsø Museums Aarsberetning for 1885. Tromsø 1886.
- Nova Acta Reg. Societatis scientiarum Upsaliensis. Ser. III. Vol. XIII, Fasc. 4. Upsaliae 1886.
- Bulletin météorologique mensuel de l'Observatoire de l'Université d'Upsal. Vol. 17 (1885). Upsal 1884—85.

Schweiz.

- Neue Denkschriften d. allgem. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Bd 29, Abth. 2. Basel 1885.
- Beiträge zur vaterländ. Geschichte. Hrsg. v. d. Historischen u. Antiquarischen Gesellschaft in Basel. N. F. Bd. 2 (der ganzen Reihe 12. Bd.), H. 2. 3. Basel 1886. 87.
- Mittheilungen der Historischen u. Antiquarischen Gesellschaft zu Basel. N. F. Bd. 3 (*Burckhardt, A.*, u. *R. Wackernagel*, Das Rathaus zu Basel). Basel 1886.
- Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Th. 8, H. 1. Basel 1886.
- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus d. J. 1885, H. 2. (No. 1119—32). Bern 1885.
- Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. N. F. Jahrg. 29 (Vereinsjahr 1884/85). Chur 1886.
- Vierteljahrsschrift d. naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Jahrg. 30. 31. Zürich 1885. 86.

Spanien.

- Discursos leídos ante la Real Academia de ciencias morales y políticas en la recepcion pública de A. Groizard y Gómez de la Serna 1885. Franc. Gómez Salazar 1885. Franc. Romero y Robledo 1886. Conde de Torreánaz 1886. Servando Ruiz Gómez 1886. Madrid 1885. 86.
- Real Academia de ciencias morales y políticas. Año de 1886. Madrid d. J.
- Real Academia de ciencias morales y políticas. Resumen de sus actas y discursos leídos en la junta publ. 27. dic. 1885. Madrid 1885.
- Reglamento interior de la Real Academia de ciencias morales y políticas. Madrid 1885.
- Aller, D. E.*, Las huelgas de los obreros. Memoria premiada con accessit por la R. Academia de ciencias mor. y pol. Madrid 1886.

Danvila y Collado, M., El poder civil en España. Memoria premiada por la R. Acad. de cienc. mor. y pol. T. 4—5. Madrid 1885. 86. — *Pizarro, G.*, El Ausenteísmo en España. Memoria premiada por la R. Acad. de cienc. mor. y pol. Madrid 1886. — *Rodríguez, C.*, La vida del campo. Memoria premiada por la R. Acad. de cienc. mor. y pol. Madrid 1886.

Anales del Instituto y Observatorio de marina de San Fernando, publ. p. C. Pujazon. Sección 2. Observaciones meteorológicas. Año 1885. San Fernando 1885.

Nordamerika.

Proceedings of the 17th annual session of the American Philological Association held in New Haven, Conn., July 1885. Cambridge 1886.

Proceedings of the American Oriental Society, at New York, Oct. 1885; at Boston, May 1886.

Johns Hopkins University Circulars. Vol. 5, No. 43. 45—47. 49—51. Vol. 6, No. 52. 53. Baltimore 1885. 86.

American Journal of Mathematics pure and applied. Publ. under the auspices of the Johns Hopkins University. Vol. VIII, No. 2—4. Vol. IX, No. 1. Baltimore 1886.

Johns Hopkins University Studies in historical and political science. IV. Ser., 1—12. Baltimore 1886.

Memoirs of the American Academy of arts and sciences [Boston]. N. S. Vol. 11 (Centennial Volume), P. 3, N. 2. 3. P. 4, No. 4. Cambridge 1886.

Proceedings of the American Academy of arts and sciences. N. S. Vol. XIII (Whole Ser. Vol. XXI), P. 1. 2. From May 1885 to May 1886. Selected from the Records. Boston 1886.

Memoirs of the Boston Society of Natural History. Vol. III, No. 11—13. Boston 1885. 86.

Proceedings of the Boston Society of Natural History. Vol. XXII, P. 4 (Oct.—Dec. 1883). Vol. XXIII, P. 1 (Jan.—March 1884). 2 (March 1884—Febr. 1886). Boston 1886.

Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences. Vol. V, No. 1. Buffalo 1886.

Bulletin of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. XII, No. 3—6. XIII, No. 1. Cambridge, Mass. 1886.

Memoirs of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass. Vol. X, No. 2. Cambridge, Mass. 1885.

Annual Report of the Curator of the Museum of comparative Zoölogy, at Harvard College, Cambridge, Mass., for 1885/86. Cambridge, Mass. 1886.

Annual Report of the Geological Survey of Pennsylvania for 1885. With Atlas. Harrisburg 1886.

Second Geological Survey of Pennsylvania. Grand Atlas. Division I, 1. II, 1. 2. III, 1. IV, 1. V, 1. — Atlas Eastern middle anthracite field, P. 1. — *Hall, C. E.*, Field notes in Delaware County. — *White, J. C.*, The geology of Huntingdon County. — Second Report of progress in the anthracite coal region. P. 1. Harrisburg 1885.

- Publications of the Washburn Observatory of the University of Wisconsin.
Vol. 3. 4. Madison 1885. 86.
- Proceedings and Transactions of the R. Society of Canada for the year 1884.
Vol. 2. Montreal 1885.
- The Canadian Record of science, including the Proceedings of the Natural
history Society of Montreal and replacing the Canadian Naturalist.
Vol. 2, No. 4—4. Montreal 1886.
- Report for the year 1884—85 presented by the board of managers of the
Observatory to the President and fellows of Yale College. (New
Haven 1885). For the year 1885—86. (New Haven 1886.)
- Annals of the New York Academy of sciences (late Lyceum of natural
history). Vol. III, No. 7—40. New York 1884. 85.
- Transactions of the New York Academy of sciences. Vol. III (1883—84).
Vol. V, No. 2—6. New York 1885. 86.
- Bulletin of the American Geographical Society. 1882, No. 6. 1883, No. 7.
1884, No. 5. 1885, No. 2. 3. 1886, No. 4. New York 1886.
- Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia. 1885,
P. 3 (Aug.—Dec.). 1886, P. 4 (Jan.—March). 2 (April—Sept.). Phila-
delphia 1885. 86.
- Proceedings of the American Philosophical Society, held at Philadelphia,
for promoting useful knowledge. Vol. XXII, No. 420. Vol. XXIII,
No. 424—423. Philadelphia 1885. 86.
- List of surviving Members of the American Philosophical Society at Phila-
delphia for promoting useful knowledge. Presented March 5, 1886.
- Memoirs of the Peabody Academy of science. Vol. 2. Salem, Mass. 1886.
- 48th Annual Report of the Trustees of the Peabody Academy of sciences.
Salem 1886.
- Bulletin of the California Academy of sciences. No. 4. San Francisco
1886.
- Anuario del Observatorio astronómico nacional de Tacubaya, para el año
de 1887 (Año VII). México 1886.
- Proceedings of the Canadian Institute, Toronto, being a continuation of
the Canadian Journal of science, literature and history. III. Ser.
Vol. 3, Fasc. 3. 4. Vol. 4, Fasc. 4. Toronto 1886.
- Memoirs of the National Academy of sciences. Vol. 3, P. 4. 1884. Washing-
ton 1885.
- National Academy of sciences. Proceedings. Vol. 4, P. 2. Washington 1884.
- Report of the National Academy of sciences for the year 1883. 1884.
Washington 1884. 85.
- Third Annual Report of the Bureau of Ethnology to the Secretary of the
Smithsonian Institution. 1884—82. By J. W. Powell. Washington
1884.
- Annual Report of the Comptroller of the Currency to the first session of the
forty-ninth Congress of the U. S., Dec. 4, 1885. Washington 1885.
- Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for
the year 1884. Washington 1885.
- Astronomical and meteorological Observations made during the year 1884
at the U. S. Naval Observatory (Washington Astronomical and
meteorological Observations Vol. 28). Year 1882 (Wash. Astron. and
met. Observ. Vol. 29). Washington 1885.

- Observations of minor planets with the 9.6 inch Equatorial made at the U. S. Naval Observatory, Washington, by E. Frisby, 1885.
- Observations of the first contact of the Partial Solar Eclipse of March 15—16, 1885, made at the U. S. Naval Observatory, Washington.
- Programme of work to be pursued at the U. S. Naval Observatory at Washington during the year 1885. 1886.
- Report of the Superintendent of the U. S. Naval Observatory for the year ending June 30, 1885. Washington 1885.
- Professional Papers of the Signal Service, U. S. War Department. No. 46. 48. Washington 1885.
- Annual Report of the Chief Signal-Officer to the Secretary of war for the year 1884. Washington 1884.
- Report of the Superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey, showing the progress of the work during the fiscal year ending with June 1884. P. 1. 2. Washington 1885.
- Bulletin of the U. S. Geological Survey. No. 7—29. Washington 1884—86.
- Monographs of the U. S. Geological Survey. Vol. IX. Washington 1885.
- Fourth Annual Report of the U. S. Geological Survey to the Secretary of the Interior 1882—83, by J. W. Powell. Fifth Annual Report, 1883—84. Washington 1884. 85.
- U. S. Geological Survey. Mineral Resources of the United States. Calendar years 1883 and 1884. By Alb. Williams. Washington 1885.
- Report of the International Polar Expedition to Point Barrow, Alaska. Washington 1885.

Südamerika.

- Annales de la Sociedad científica Argentina. T. 24, Entrega 1—6. T. 22, Entr. 1—4. Buenos Aires 1886.
- Actas de la Academia nacional de ciencias en Córdoba. T. V, Entrega 2. Buenos Aires 1884.
- Boletín de la Academia nacional de ciencias de la Republica Argentina. T. VIII, Entrega 2—4. Buenos Aires 1885.
- Verhandlungen des deutschen wissenschaftlichen Vereins zu Santiago. H. 2. 3. Valparaiso 1886.

Asien.

- Notulen van de algemeene en bestuurs-vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 23 (1885), No. 2—4. Deel 24 (1886), No. 1. Batavia 1885. 86.
- Tijdschrift voor Indische taal-, land- en volkenkunde, uitgeg. door het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 30, Afl. 5. 6. Deel 31, Afl. 1 en 2 (Eerste Helft). Batavia 1885. 86.
- Nederlandsch-Indisch Plakaatboek 1602—1844, door I. H. van der Chijs. Uitgeg. d. het Bataviaasch Genootschap van kunsten en wetenschappen. Deel 2. 3. Batavia, 's Hage 1886.
- Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië, uitgeg. d. de Kon. Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië. Deel 45 (VIII. Ser., D. 6). Batavia 1886.

Verbeek, R. D. M., Krakatau. P. II. Publ. p. ordre de son Exc. le Gouverneur-Général des Indes Néerlandaises. Batavia 1886. — Album, contenant 25 planches chromolith. Bruxelles (1886). — Cartes, plans. Bruxelles (1886).

Boletin de la R. Sociedad Económica de amigos del pais. Revista Filipina de ciencias y artes. Año 4 (1885), No. 4. 5. Manila 1885.

Journal of the China Branch of the R. Asiatic Society, for the year 1884. N. Ser. Vol. 49, P. 2. Shanghai 1886.

Australien.

Journal and Proceedings of the R. Society of New South Wales. Vol. 46 (1882). Sydney 1883.

2. Einzelne Schriften.

Ashburner, C. A., The geology of natural gas in Pennsylvania and New York (S. A.). o. O. 1885.

— The product and exhaustion of the oil regions of Pennsylvania and New York (S. A.). o. O. 1885.

Blasius, W., Beiträge zur Vogelfauna von Celebes. I. II (S. A.). Budapest 1885. 86.

— Die Raubvögel von Cochabamba (S. A.). Wien 1884.

— Osteologische Studien (Messungs-Methoden an Vogel-Skeletten). (S. A.). o. O. 1885.

— Ueber die neuesten Ergebnisse von H. Grabowsky's Forschungen in Süd-Ost-Borneo (S. A.). Naumburg 1884.

— Ueber einen vermuthlich neuen Vogel von Bolivia (S. A.). o. O. 1884.

— Ueber einige Vögel von Cochabamba in Bolivien (S. A.). o. O. 1885.

— Ueber Vogel-Brustbeine (S. A.). o. O. 1884.

Borch, Leopold Frhr. v., Zur Absetzung des Königs der Deutschen. Innsbruck 1886.

Castillo, A. del, y M. Bárcena, El hombre del Peñon. Noticia sobre el balazgo de un hombre prehistórico en el valle de México. México 1885.

Dante Alighieri, La Commedia. Col commento inedito di Stefano Talice da Ricaldone. Pubbl. p. c. di V. Promis e di C. Negrone. Torino 1886.

Darboux, G., Sur le mouvement d'un corps pesant de révolution, fixé par un point de son axe (Extrait du Journal de mathém. pures et appliquées). Paris 1885.

Hermite, Ch., Sur quelques applications des fonctions elliptiques. Fasc. 4. Paris 1885.

— Sur une application de la théorie des fonctions doublement périodiques de seconde espèce (Extr. des Annales de l'École normale supérieure). Paris 1885.

Huergo, L. A., Exámen de la propuesta y proyecto del puerto del Sr. D. Ed. Madero. P. 4. 2. Buenos Aires 1886.

Die neu entdeckte Schrift »Lehre der zwölf Apostel an die Völker«. Deutsch herausg. u. in Kürze erklärt v. G. Volkmar. 2. Aufl. Zürich 1885.

- Löffelholz von Colberg, C. Frhr.*, Die Drehung der Erdkruste. Eine neue geologisch-astronomische Hypothese. München 1886.
- Lukašević, Plat.*, Izloženie glavných zakonov estestvennoj i nabljudatelno-mikroskopičeskoj astronomii a takže astronomičeskoj meteorologii T. 4. 2. Kiev 1884. 85.
- Malortie, Ernst v.*, Nachtrag zu den Historischen Nachrichten der Familie von Malortie. 1872—1886. Hannover 1886.
- Morse, E. S.*, Ancient and modern methods of arrow-release (S. A.). o. O. 1885.
- Mühry, A.*, Ueber den kosmischen Dualismus (S. A.). Cassel 1886.
- Die Process-Ordnung für Böhmen v. 23. Jan. 1753. Herausg. von *M. Frdr. v. Maasburg*. Wien 1886.
- Polycarpi Smyrnaei* Epistula genuina. Rec. *G. Volkmar*. Zürich 1885.
- Prustk, Fr.*, České glossy latinského rukopisu Roudnického z XV. století. v Praze (1886).
- Weihsrauch, K.*, Ueber die Berechnung meteorologischer Jahresmittel (S. A.). Dorpat 1886.
- Ueber Pendelbewegung bei ablenkenden Kräften, nebst Anwendung auf das Foucault'sche Pendel (S. A.). München 1886.
- Ueber die dynamischen Centra des Rotations-Ellipsoids, mit Anwendung auf die Erde (S. A.). Moskau 1886.
- Willems, P.*, Les élections municipales à Pompéi. Bruxelles 1886.
- Winkler, Clem.*, Mittheilungen über das Germanium (S. A.). Leipzig 1886.

Duke University Libraries



D00475267V

RESERVE BOOK

Room 201

Do Not Take From This Room

